सोल एजेट्स्--एस० चांद ऐएड कम्पनी चांदनी चौक, देहली।

प्रथम वार सर्वोधिकार सुरिक्ति ता० १४ मार्च सन् १६३६ ई०

सुद्रक— इम्पीरियल फाइन श्राट प्रेस, एरीवा कलां, देहळो ह

उपहार

<u>युत्तः ः ः ः</u>	•••	•••	 •••••		• • • • • • •	** ***
	••••	*** **	 ****	• • • • • •		• ••• ••

बुद्धिवाद

वे

प्रेमियों

को

समार्पित



त्राचार्य चन्द्रशेखर शास्त्री,

M O Ph., H M D.
कान्य-साहित्य-तीर्थ-त्राचार्य,
प्राच्य विद्या वारिधि, त्रायुर्वेदाचार्य,
मूतपूर्व प्रोफेसर बनारस हिन्दू यूनिवर्सिटी।

प्रस्तावना

वर्तमान् युग वैज्ञानिक युग है। श्राधुनिक विज्ञान के द्वारा किये हुए श्राविष्कारों ने न केवल प्रान्तों की, वरन् देशों, महाद्वीपों श्रीर महासागरों की सीमाश्रों तक को तोड़ ढाला है। श्राज संसार के समस्त देशों के एक मनुष्यजाति के नाम पर श्रीधक से श्रीवक समीप होने की श्रावश्य कता है। इस विश्वयन्धुत्व (Cosmopolitanism) के मार्ग में वाधक—समाज, धर्म, जाति श्रीर राष्ट्र तक को भूल जाने की श्रावश्यकता प्रतीत हो रही है। देशभक्ति भी—जहां तक हमको श्रन्य देशों के निवासियों से घृणा करने का पाठ सिखाती है—इस विश्वयन्श्रुत्व के मार्ग में वाधक है। श्रतः वरावर सैनिकवाद के मार्ग पर श्रयसर होने वाले समस्त देशों को भी इस वात की श्रावश्यकता प्रतीत हो रही है कि किसी प्रकार संसार से सैनिकवाद का नामनिशान मिट जाने, संसार को समस्त मनुष्यजाति का एक विशाल विश्वराज्य बनाया जाने श्रीर विश्वराज्य के नागरिक समस्त भूमण्डल के समस्त प्राणि हों।

इसी उद्देश्य को दृष्टि में रखते हुए सन् १६१६ में जेनेवा में राष्ट्रसंघ (Leauge of Nations) की स्थापना की गई थी; किन्तु जैसा कि समाचारपत्र के साधारण पाठक भी जानते हैं, वर्तमान् राष्ट्रसंघ अपने इस उद्देश्य की पूर्ति में विल्कुल ही असफल प्रमाणित हुआ। रष्ट्रसंघं भत्ने ही असफल प्रमाणित हो, किन्तु विश्वशान्ति के देवदूत निराश होने वाले नहीं थे। उन्होंने भावी विश्वराज्य के स्थापित करने की तैयारी आरंभ कर दी और उसके लिये योग्य नागरिक बनाने के कार्य में जुट गये। भारतमाता के अत्युज्वल लाल देशभक्त लाला हरदयाल जी भी विश्वशान्ति के उन्हीं देवदूतों में से हैं। आपने अपने इंगलिश प्रन्थ Hints for Self Culture में न केवल विश्वराज्य की भावी योजना का ही विस्तार-पूर्वक वर्णन किया है, वरन उन्होंने संसार भर के नवयुवकों को उस भावी विश्वराज्य के नागरिक अभी से बनने का निमन्त्रण दिया है। हमारे प्रस्तुत प्रन्थ आत्म निर्माण की उक्त लाला जी के उसी प्रन्थ के पूर्वाई के आधार पर रचना की गई है।

इस प्रन्थ में प्रत्येक बात पर बुद्धिवाद (Rationalism) की दृष्टि से विचार किया गया है। इस प्रन्थ का मुख्य विषय भावी विश्वराज्य के नागरिकों का श्रात्मिक निर्माण है। इस उद्देश्य के लिये इस प्रन्थ को निम्नलिखित तीन खंडों में विभक्त किया गया है—

बुद्धिनिर्माण, शरीरनिर्माण, श्रीर ललितरुचिनिर्माण।

बुद्धिनिर्माण में विश्वराज्य के उन भावी नागरिकों को अनेक प्रकार की विद्याओं के अध्ययन करने की विधि को बतलाते हुए, अपने ज्ञान के बुद्धिवाद में उपयोग और उसके द्वारा विश्व नागरिक बनने की विधि को बतलाया गया है। इस खरह का वर्णन इतनी उसमता से किया गया है कि उस वर्णन के कारण

इस भन्य का नामकरण विश्वकोष (Encyclopeadia) बड़ी सुगमता से किया जा सकता है।

इसके प्रथम खएड में गिएत, तर्कशास्त्र, भौतिक विज्ञान, रसायनविज्ञान, ज्योतिर्विज्ञान, आकाशजिव्ज्ञान, भूगर्भ-विज्ञान, वनस्पतिविज्ञान, असजीविव्ज्ञान, (प्रािश्विज्ञान), विज्ञान के इतिहास, विज्ञान के आरिम्भक सिद्धान्त, इतिहास, मनोविज्ञान, अर्थशास्त्र, दर्शनशास्त्र, समाजविज्ञान, भाषाओं, अन्तर्राष्ट्रीय भाषा अथवा विश्वभाषा, और तुलनात्मक धर्म के सिद्धान्तों का वर्णन बढ़े सुगम ढंग पर करके उनका अपने विश्वनागरिक जीवन में उपयोग करने की विधि दी हुई है।

शरीरनिर्माण में उत्तम स्वास्थ्य को प्राप्त करने की विधि और लिलत किन निर्माण में भिन्न २ लिलत कलाओं—वास्तुकला (Architecture), आलेख्यकला (Sculpture), चित्रकला, संगीत कला, वक्तृत्वकला और किन्तिकला के सिद्धान्तों का वर्णन करके उनका बुद्धिवादी ढंग पर अपने विश्वनागरिक जीवन में उपयोग करने की विधि दी गई हैं।

इस प्रकार बुद्धि, शरीर तथा लिलतहिन के निर्माण में प्रधान सहायक होने के कारण इस प्रन्थ का नाम ही 'आत्म निर्माण' रखा गया है।

इस बात को बहुत कम हिन्दी पाठक जानते होंगे कि इस प्रकार के प्रन्थों के आशय को हिन्दी में उपस्थित करना अथवा उनका हिन्दी में अनुवाद करना अंग्रेजी और हिन्दी के बड़े से बड़े

विद्वान के लिये भी सुगम नहीं है। हिन्दी में वैज्ञानिक पारिभा-षिक शब्दों का अभाव इस मार्ग में पग २ पर नई २ वाधाएं उपस्थित कर देता है। वैज्ञानिक परिमाषात्रों का अनुवाद तो एक श्रोर, श्रभो हिन्दी में विज्ञानों के भिन्न २ सब नामों का भी श्रनुवाद नहीं हुआ। हिन्दी में Biology और Zoology दोनों के ही लिये प्राणिविज्ञान शब्द है। Zoology के लिये 'पश्चविज्ञान' शब्द भी उपयुक्त नहीं जंचता । हमने इस प्रकार के शब्दों के लिये प्राच्य भारत के विभिन्न दर्शनों के शब्दों का अत्यन्त सावधानी से पर्यालोचन किया। विचार करने पर इसकी जैन दर्शन में से अपने मतलक के कई शब्द मिले। जैन दर्शन में सांसारिक पदार्थों के मुख्य दो भेद किये गये हैं - जीव और पुद्रल । जैनियों के इस पुद्रल शब्द की परिसापा आंगरेजी के 'सैटर' (Matter) शब्द से एक दम मिलती है। सांख्य दर्शन का 'प्रकृति' शब्द इंगितिश के मैटर शब्द से बहुत दूर जा पड़ता है। अतएव हमने इस ग्रन्थ में स्थान २ पर मैटर के लिये 'पुद्रल' शब्द का और 'मैटीरिल' शब्द के लिये 'पौद्रलिक' शब्द का प्रयोग किया है। जैन दर्शन में जीवों के फिर दो भेद हैं—स्थावर श्रीर त्रस। जो जीव पैदा होते हों, बढ़ते हों और चल फिर न सकते हों उनको स्थावर जीव कहते हैं। वृक्त आदि को जैनियों ने इस प्रकार स्थावर जीव माना है और शेष जीवों को त्रसजीव माना है। अतएव हमने Zoology शब्द का श्रनुवाद त्रसजीवविज्ञान किया है। पाश्चात्य विज्ञान के अनुसार ही जैन दर्शन में भी कीटाग्राखों का सिद्धांन्त श्यक् है । उनको जैन दर्शन में सूद्मजीव कहते हैं । अतएव इन जीवों के विज्ञान Bacteriology का अनुवाद हमने सहमजीव-विज्ञान श्रथवा कीटाग्रुविज्ञान किया है।

विज्ञ पाठकों को यह वात स्मरण रखनी चाहिये कि इस प्रन्थ में लाला हरद्याल के विचारों का ही वर्णन किया गया है।

यद्यपि इनमें ईश्वर तथा जीव खोदि के सम्बन्ध के खनेक विचारों से पाठकों का मत भेद हो सकता है; किन्तु हमारा इन विचारों को जनता के सन्मुख उपस्थित करने का आशय यह है कि वह प्रत्येक बात में रूदिपंथ का अनुगमन किये बिना स्वतंत्र ढंग पर बुद्धिवाद की दृष्टि में विचार करना सीखें। हमारा पाठकों से अनुरोध है कि वह इस प्रन्थ के प्रत्येक विषय पर रुढ़िवाइ अथवा ला॰ हरदयाल किसी की भी चिन्ता किये विना स्वतंत्ररूप से विचार करें श्रौर भाषी विश्वराज्य के सुयोग्य नागरिक बनने का अधिक से अधिक संख्या में उद्योग करें।

नं ० ८११ धर्मपुरा देहली । चन्द्रशेखर शास्त्री वा०१४ मार्च १६३७ ई०

जीव के सम्बन्ध में बैज्ञानिक सिद्धान्त	८७
सृष्टिकम के सम्बन्ध में अन्धविश्वास	×3
प्राणि विज्ञान से दया का शिक्षा	४३
विज्ञान का इतिहास	አጸ
आरंभिक सिद्धान्त	ĸŧ
भाकाश और काळ	Ko
कार्यकारण सम्बन्ध	3%
परिवर्तन बाद	Ęo
पञ्च महावर्ग	६१
कुछ भूलें	६४
२, इतिहास	58
इतिहास के लाभ	58
श्रध्ययन की ठीक विधि	£X
इतिहास का सार्वमीम रहिकोण	દ ફ
सावैमीम इतिहास का स्वरूप	2 9
राष्ट्रीय इतिहास इतिहास नहीं है	23
नय सम्मत् की आवश्यकता	१०३
सूतकालीन राजनीति ही इतिहास नहीं है	१०४
इतिहास का सार	१०७
इतिहास की कुछ शिक्षाएं	११२
इतिहास के कुछ सिद्धान्त	१२१

यूनानी छोग	१७६
रोसन छोग	१७७
पूर्वीय रोमन साम्राज्य	309
मध्यकाळीन युरोप	१८०
इस्लामी सम्यता	१८३
वर्तमान युग	१८X
परिग्णाम	980
३ मनोविज्ञान	\$58
४ अर्थशास्त्र	२०१
४ दशैनशास्त्र	२०७
६ समाजविज्ञान	२२४
७ भाषाएं	२२⊏
सहायक विश्व भाषा की आवश्यकता	र३४
एस्पेरॅंटो भाषा	२३४
विश्व भाषा की विशेषता	२३८
े एसपैरेटों भाषा की विशेषता	२३६
प्राचीन भाषाएँ	२४१
श्रनुवादक लोग	रध्र
द्र तुल्नात्मक धर्म	385
प्राचीन घर्मों के उत्तम तत्व	२४०
सामाजिक नियय मनुष्य के बनाये हुए हैं	२४१

शक्ति को सुरच्चित रखना	३२६
श्राशावाद श्रौर परोपकार	३३०
तृतींय खएड-ललितरुचि निमार्ग	३३३
१ कला का सिद्धान्त और कार्य	३३४
२ वास्तुकला	३ ४८
३ श्रालेख्यकला	३६१
यूनानी त्रात्तेस्य कला	३६३
जापानी त्रालेख्य कला	३६४
गान्धार की त्रालेख्य कला	३६४
आधुनिक त्रालेख्य कला	३६६
४ चित्रकला	३६⊏
चीन की चित्रकला	३६६
इटली की चित्रकला	३७०
श्राधुनिक चित्रकला	३७२
भ ू सँगीत	३ं७४
६ नृत्य तथा वक्तृत्व कला	, ইড=
७ र्क्वित्वकला	३८१
कविता के प्रशंसात्मक तत्त्वरा	३⊏२ .
कृष्टिता के निन्दास्मक लक्षण	् ३८४
क्रियता का यथार्थ लक्ष्मण	3=4

यान्म निर्माण

याभवा

विभवतंथुत्व योग वृहिद्याद

प्रथम खंड

बुद्धि निर्माग्

श्रध्याय प्रश्रम विज्ञान

द्वितीय इतिहास

तृतीय मनोविज्ञान
चतुर्थ श्रर्थशास्त्र
पंचम दर्शन शास्त्र
, पष्ठ समाजविज्ञान
सप्तम मपाएं
श्रष्टम तुलनासक धर्म

बुद्धि निर्माण

मनुष्य का कर्तन्य है कि वह अपनी बुद्धि को विकसित करता हुआ सदा ही ज्ञान प्राप्त करता रहे। वह जितना ही अधिक ज्ञान प्राप्त करेगा उतना ही मानव कर्तन्य का अधिक पालन करेगा। ज्ञान उस गहरे कुवे के समान है, जिसके सोते का जल पूरे वर्ष भर कभी कम नहीं होता और मनुष्य की बुद्धि उस ब्रोटी डोलची के समान है, जिसे उसमें डालकर ज्ञानकपी जल निकाला जाता है। वास्तव में बुद्धिकपी डोलची में उतना ही ज्ञानकपी जल आवेगा, जितना वह डोलची थाम सकेगी। बुद्धि का शारीरिक अंग मिस्तष्क अथवा मेजा है। मनुष्य के अंदर विकास के दो अत्यन्त मूल्यवान विषय हैं—एक मेजा अथवा मस्तिष्क, दूसरी थोड़ी "सामाजिक मनोबुत्ति"। यह आश्चर्यजनक मस्तिष्क ही जिसकी प्रत्येक सिकुड़न का विकास कई २ लाख वपों में हुआ है, मनुष्य को अन्य प्राणियों से विशेषतायुक्त प्रगट करता है। अनेक प्राणियों की ज्ञानेन्द्रियां अत्यंत शक्तिशाली होती हैं। गिछ, चींटी और कुत्ते की ज्ञानेन्द्रियां मनुष्य से अधिक तेज होती हैं। किंतु मनुष्य की अपेना अधिक विकसित मस्तिष्क तथा उच्च कोटि की बुद्धि किसी भी अन्य प्राणि में नहीं होती। यदि इस मस्तिष्क का विकास शक्ति भर न किया जाने तो मनुष्य और पशु में कोई अंतर न रहे।

ज्ञान के लाभ

ज्ञान तथा मानसिक स्व-संस्कृति से मनुष्य को अनेक महत्त्वपूर्ण लाभ होते हैं। इससे मनुष्य की घम तथा राजनीति में अन्धिवश्वास और मेडिया धसानपने की पृवृत्ति नहीं रहती। वह अपने कर्तव्य को जान कर उसके अनुसार आचरण करने लगेगा। वह धर्म और राजनीति में विद्वान और स्वतंत्र हो जावेगा। वह स्वार्थी पुरोहितों, कोरे कार्यक्रम बनाने वाले पूँजीवाद के राजनीतिज्ञों तथा साम्यवादियों के वश में अनजोने ही मूर्ज न बनेगा। क्या इस उच्च उद्देश्य के लिये परिश्रम करना अधिक योग्य नहीं है ? आज कल के अधिकांश खी पुरुप स्वतंत्र और बुद्धिमान नहीं होते; वह उड़ते हुए पतंग के समान होते हैं और उस पतंग की होरी पुरोहितों और राजनीतिज्ञों के हाथ में होती है। वह विज्ञान, इतिहास, अर्थशास्त्र, तथा अन्य विषयों का ज्ञान न होने के कारण मुंडते तथा मूर्ज वनाये जाते हैं। मनुष्य जाति की आधी श्रुटियां- अज्ञानवश और श्रेप आधी अहंकर के

कारण होती हैं। आचरण के ही समान ज्ञान भी कम महत्त्वपूर्ण नहीं है। बास्तव में यह दोनों एक दूसरे पर आश्रित हैं। जैसा कि लेसिंग (Lessing) का कहना है: "ज्ञान का उद्देश्य सत्य का अन्वेषण करना है, और सत्य ही आत्मा की आवश्यकता है।" फारसी कि सादी भी निम्न शब्दों में सभी को अत्यंत उत्साह के साथ ज्ञान पूप्त करते रहने की ही प्रेरणा करता है, "तुमको मोमवत्ती के समान ज्ञान के अन्वेपण में पिघल जाना चाहिये। यदि तुझे संसार भर में भी यात्रा करनी पढ़े तो तेरा यही कर्तंब्य है।"

ज्ञान प्राप्ति का उपाय

श्वान के लिये कभी समाप्त नं होने वाले युद्ध में, श्राप प्रतिदिन नियमानुसार लगे रहो। श्रपने समय का कुछ भाग श्रध्ययन अथवा प्रयोग के लिये दैनिक दिया करो। शरीर को प्रतिदिन कई २ वार भोजन दिया जाता है; बुद्धि को भी भूखी मत रखो। अपने पास एक डायरी अवश्य रखा करो, इसमें नई २ पुस्तकों के जानाम नोट करते जाश्रो। पुस्तक विक्रेताओं से नये और पुराने सूचीपत्र लेकर उनको पढ़ना चाहिये। दूकानों में सदा ही सस्ती श्रीर पुरानी पुस्तकें खोजते रहो। चाहे जितना भी छोटा क्यों न हो, अपना एक पुस्तकालय अवश्य बनाश्रो। अपने घर को सजाने वाली पुस्तकों से अपने को गौरवान्वित सममो। मोल ली हुई अपनी प्रत्येक पुस्तक से आपकी मानसिक रचना में कुछ न कुछ विकास अवश्य होगा। सार्वजनिक पुस्तकालयों और अपने मित्रों

से पुस्तकें लेकर पढ़ा करो; किंतु उनको ठीक समय पर वापिस करने में कभी भूल मत किया करो। जो कुछ पढ़ो उसका संचेप वनाकर उसके नोट रखते जान्रो; श्रन्यथा श्रापका श्रध्ययन एक ढलवां छत पर पड़ी हुई वर्षा के समान ही हो जावेगा। श्रध्ययन किये हुए विषय की कई २ बार आवृत्ति करके अपनी स्मृति को सदा ताजा बनाते रहो; मैकाले के समान श्रापका समस्त ज्ञान श्रापको सदा उपस्थित रहना चाहिये। श्रपने ज्ञान की गहराई का उसी प्रकार हिसाव रखो-जिस पूकार आपको अपने वैंक के रुपये का सदा पता रहता है अथवा, जिस पूकार गृहिग्गी को घर के मरहार की सामग्री का पता रहता है। जिस पूकार राजनीतिज्ञ लोग पहिले से ही आर्थिक कार्यक्रम बनाते हैं, अथवा सेनापति युद्ध में लड़ने का कार्यक्रम बनाता है उसी पूकार कई वर्ष पूर्व ही अपने अध्ययन का कार्यक्रम वना डालो। अपनी आय के एक भाग को पुस्तकों श्रीर समाचार पत्रों को मोल लेने के लिये प्रथक् रखते जात्रो; उसका नाम 'पुस्तक खाता' अथवा 'पुस्तक निधि' रखो, श्रौर उससे दूसरा कोई भी काम न लो। इस पुकार आप सुगमता पूर्वक पुस्तकों में द्रव्य व्यय कर सकोगे । वैज्ञानिक श्रीर साहित्यिक संस्थाओं तथा अध्ययन चेत्रों से सम्बन्ध बनाये रखो; बनके थोड़े २ चन्दों में कँजूसी मत करो । छोटे २ ऐसे संघ वनाना ज्ञान पूर्णित का एक अच्छा उपाय है, जिनमें प्त्येक सदस्य एक नई पुस्तक पढ्कर उसके ऊपर इस प्रकार का एक लेख उपस्थित किया करे, जिसमें मूल पुस्तक के बहुत से अवतरण दिये हुए हों। इस

प्रकार का सह-अध्ययन अत्यंत आवश्यक है, क्योंकि दुर्भाग्य-वश आपके पास फालतू समय बहुत कम रहता है। ज्ञान के पिपासु के लिये जीवन बहुत झोटा—अत्यंत झोटा है। यदि आप मार्कएडेय ऋषि अथवा इनुमानजी के समान अमर होते और श्रापका यौवन सदा बना रहता तो आप निश्चय से सौ वर्ष ज्योति-विज्ञान के अध्ययन में, सौ वर्ष प्राणि विज्ञान में श्रीर सौ २ वर्ष इतिहास आदि में सुगमता से लगा सकते थे। यहां तक कि श्राप श्रपने को बास्तव में ही विद्वान कह सकते। किंतु खेद हैं कि हमारा जीवनकाल कुछ वर्षों और महीनों में ही परिमित है, शताब्दियों श्रीर लाखों वर्ष का नहीं है। जिस समय इसको अपनी अल्पज्ञता की यथार्थता का बोध होता है तो हम वृद्ध हो जाते हैं। अतएव विद्याभ्यास में शीघ्रता करनी चाहिये। प्रसिद्ध पेतिहासिक जे० श्रार० मीन ने लिखा था, "मैं जानता हूं कि लोग मेरे विषय में क्या कहा करेंगे, वह कहेंगे, कि 'वह पढ़ता पढ़ता ही सर गया।' " आपकी शोमा इसमें है कि लोग आपके विषय में भी यही कहें। यदि आप जन्म भर अध्ययन करते रहेंगे तो यह बहुत अधिक सम्भव है कि आपका अध्ययन इस छोटे से जीवन के समाप्त होने से भी चलता ही रहेगा। श्रोडी-सियस (Odysseus) के समान निश्चय करलो कि

"ह्बते हुये तारे के समान ज्ञान का यहां तक अनुसरण करना है, कि वह मानवी विचारों की बढ़ी से बढ़ी कल्पना से भी दूर हो।" संभवत: श्रिधक ज्ञान उस वड़ी से वड़ी कल्पना से भी आव्म निर्माण , प

दूर है; और फिर वह बराबर अधिकाधिक दूर ही होता चला जाता है।

ज्ञान प्राप्ति में बाघाएं

मानसिक आत्मोन्नति में दो बड़ी बाधाएं हैं। आपको प्रथम उनके ऊपर विजय प्राप्त करनी चाहिये।

(१) बहुत से स्त्री पुरुषों की मनोवृत्ति इतनी व्यवसायिक होती है कि वह ऐसा कोई कार्य नहीं करना चाहते जिससे पैसे की श्राय न हो। उनका विश्वास है कि जिस श्रध्ययन श्रीर मस्तिष्क के कार्य के बदले में रुपया न मिले उसमें परिश्रम करना मूर्वाता है। वह रूपये के लिये ही कठिन परिश्रम करके शेष समय को खेल कूद और आमोद प्रमोद में ज्यतीत किया करते हैं। उनके जीवन का यही नियम जान पड़ता है। बुद्धि का मूल्य उनकी दृष्टि में भौतिक उन्नति करने में ही है। वह व्यक्ति-गत मानसिक उन्नति को मूर्खतापूर्ण कार्य सममते हैं। यही कष्ट-कर भौतिक मनोवृत्ति समाज के सभी वर्गों में गहरी जड़ जमाये हुए है। धनी और निर्धन, सब में यही रोग है। एक वृद्धा मज-दूरनी ने मुमसे अपने पुत्र की कभी २ सस्ती पुस्तर्के खरीदने की प्रकृति के विषय में शिकायत करते हुए कहा था, "वह पुस्तकों में रुपया बरबाद करता रहता है । मला उनसे उसका क्या लाभ होना है ? वह एक बढ़ेंई है, अध्यापक नहीं।" हमकी नित्य ही ऐसे श्रानेक व्यक्ति मिला 'करते हैं, जिनका जीवन उनके 'व्यापार (-चाहे वह कुछ भी क्यों न हो) श्रीर तुच्छ श्रामोद-प्रमोद की चक्की में इसी प्रकार पिस.कर व्यथ में व्यतीत होता रहता है।

भले ही वह अपने व्यवसाय, उद्योग, वकालत, ईश्वरीयझान,
चिकित्सा अथवा कली में सफल और प्रसिद्ध हों; किन्तु जब वह
अपने पीछे केवल अक्लन और रोटी ही छोड़ जाते हैं, तो पता

लगता है कि वह केवल शतरंज की चालों और पहाड़ियों पर
चढ़ने का ही झान रखते थे।

इस प्रकार के एकपचीय अत्यंत दुनियादार मनुष्यों से मैं यही कहूंगा, "झायाको पकड़ने और असली तत्त्व के झूटने से पूर्व ही चेत जायो। आप अपने मस्तिष्कं को रूपये में परिखत कर सकते हो, किंतु इस अवस्था में आप प्रकृति के इस दुलेंभ उपहार का दुर्व्यवहार श्रीर दुरुपयोग करते हो। बुद्धि से विशेष रूप से चन्नतिं और सामाजिक सेवा के साधन के रूप में ही काम लेना चाहिये। वह श्रापके नगर वासियों के विरुद्ध षड्यंत्र करने का श्रीजार न बने। यदि तुम सभी प्रकार के मस्तिष्क के कार्य को केवल रुपया पैदा करने का साधन ही सममते हो, तो तुम पितत श्रौर वयनीय वेश्या के समान हो।इस प्रकार की नीचता हमारे पूंजीवादी संसार में इतनी अधिक प्रचित्तत है कि तुम उसकी - उचित सममते हो। तुम उससे न तो रुकते हो, न आश्चर्यचिकत होते हो। प्रकृति ने आपको मस्तिष्क जानने, सोचने, सममने, विचार करने, अनुसंधान करने, आविष्कार करने और अत्यन्त श्रानन्द लेने के लिये दिया है। यह श्रानन्द उन सब को श्राता है, जो प्रकृति के वहे भारी नियम को पूरा करते हैं। ज्ञान के अन्वेषण से जो सुल और परमानन्द एसके अन्वेषकों को होता है, उसका शब्दों में वर्णन नहीं किया जा सकता। फ्रांसीसी साहित्य में 'जीवन के आनन्द' का वर्णन किया गया है, किंतु उन की सुन्दर भाषा में 'ज्ञान के आनन्द' का एक शब्द और बढ़ाकर उनके साहित्य को एक नया शब्द देना चाहिये। यदि आप सार्व-तोमुली मानसिक उन्तित के कर्तव्य से जी चुराते हो तो आप अपने को उस अकथनीय आनन्द से वंचित करते हो, जिसको संसार की बड़ी से बड़ी सम्पत्ति से भी मोल नहीं लिया जा सकता। अतएव रुपयों के बड़े २ थैलों के बोम के नीचे दबे हुए बैदिक बौने बने रहने में संतुष्ट मत रहा। अपने मस्तिष्क के अधिक से अधिक विकास के लिये पूर्ण यत्न करते जाओ, और प्रकृति भी तुम्हें यही करने की आज्ञा देती है।स्वयं ही अपने सब से बढ़े शत्रु मत बनो। अपने आज्ञा देती है।स्वयं ही अपने सब से बढ़े शत्रु मत बनो। अपने आज्ञा देती है।स्वयं ही अपने सब से बढ़े शत्रु मत बनो। अपने आज्ञा देती है।स्वयं ही अपने सब से बढ़े शत्रु मत बनो। अपने आज्ञा देती है।स्वयं ही अपने सब

(२) अनेक मिथ्या सिद्धान्तों श्रोर पुरातन विश्वासों ने लाखों स्त्री पुरुषों को वौद्धिक उन्नतिका कार्य करने से मार्ग मृष्ट कर दिया है। यहां तक कि उन को अपनी अज्ञानता और मूर्खता पर अभिमान कराया है। यद्यपि देखने में यह बात विचित्र और अविश्वसनीय जान पड़ती है; किंतु वास्तव में यह पूर्ण तया सत्य है।

ज्ञान के विषय में घर्म प्रवर्तकों की उदासीनता

कुछ धार्मिक नेता शिक्षा दिया करते हैं कि मनुष्य केवल शरीर श्रीर श्रात्मा से ही बना होता है; किन्तु बुद्धि के विषय में वह बरावर मौन ही रहते हैं। उनके श्रनुयायी पृथ्वी पर शरीर को भोजन देने तथा मृत्यु के पश्चात् श्चात्मा को विनाश से बचाने का उद्योग करते हैं; किन्तु मस्तिष्क के दावे की वह भी उपेत्ता ही करते हैं। शरीर के लिये भोजन और आत्मा के लिये गुए। मनुष्य के हित के लिये यह वार्त लोक और परलोक दोनों में ही अनिवार्य समभी जाती हैं। ज्ञान और शिज्ञा के विषय में तो कुछ भी नहीं कहा गया। ईसामसीह ने भूखों को भोजन देने, रोगियों की सुश्रूपा करने, और पापियों को शुद्ध करने के विषय में बहुत कुछ कहा है; किन्तु उसने मूर्लों को शिज्ञा देने और वैज्ञानिक शिला का प्रचार करने के विषय में कभी उपदेश नहीं दिया । ईसामसीह स्वयं भी एक अधिक शिक्तित मनुष्य नहीं था। अतएव वौद्धिक कार्य उसके कार्य चेत्र से वाहिर थे। गौतम बुद्ध ने नैतिकता, ध्यान और साघुसमाधि पर ही विशेष वत्त दिया है। किन्तु उसने भो इतिहास, विज्ञान, कला अथवा साहित्य के महत्त्व पर कोई जोर नहीं दिया। सेंट ऐंब्रोजे ने तो वैज्ञानिक ष्प्रध्ययन की निन्दा करते हुये कहा है, "पृथ्वी की प्रकृति और परिस्थिति पर बाद्विवाद करने से हमको हमारे भावी जीवन की श्राशा में सहायता नहीं मिलती ।" सेंट वेसिल ने भी श्रत्यंत स्पष्टता और मूर्ज़ता से कहा है, "पृथ्वी गोल वेलन जैसी श्रथवा चक्करदार है, इससे हमें कोई मतलव नहीं।" टामस कारलाइल ने यह कह कर कि वह केवल दो मनुष्यों का ही सन्मान करता है-हाथ से अम करने वाले और धर्मोपदेशक का, तीसरे का नहीं—ईसाइयों की अन्ध परम्परा का ही अनुसरण् किया है। वह वैज्ञानिक, विद्वान, श्रौर कलाकार सभी को भूल गया। यूनान के * साइनिक लोग (Cynics) शिला तथा बुद्धि सम्बन्धी कार्यों की सदा निन्दा किया करते थे श्रौर कहा करते थे कि केवल गुण ही प्राप्त करने चाहियें। इस प्रकार के श्रपूर्ण आदर्श से बहुत से उत्साही बी पुरुप बुद्धि सम्बन्धी कार्यों को अनावश्यक और व्यर्थ समक्त कर छोड़ बैठे। श्रापको श्रपने मस्तिष्क को जीवन के ऐसे अनुचित सिद्धान्तों का दास नहीं वनने देना चाहिये। इन सिद्धान्तों से अच्छे से श्रच्छे छी पुरुष गुणी और पवित्र पशु बन जाते हैं। श्रज्ञानता पाशविकता है; श्रीर ज्ञान श्राश्चर्यंजनक रूप से मनुष्य की विशेष शक्ति हैं।

श्रोह्रेपन, धन की तृष्णा श्रीर अन्ध विश्वास से छुटकारा पाकर श्रापको परिश्रम तथा उत्साह पूर्वक मानसिक श्रात्मोन्नति में लग जाना चाहिये। यह चित्र वड़ा विस्तीर्ण है। इसमें श्राप श्रपने श्रापको उच्छा देशों के मेवों के बगीचे में घूमने वाले एक लड़के के समान श्रनुमव करोगे, जहां श्रनेक प्रकार के स्वादिष्ट फल श्रापके नेत्रों को ललचावेंगे श्रीर श्रापको वौद्धिक स्वाद देंगे; जहां श्राप श्राम, लीची, श्रमरूद श्रीर पथेयां जैसे फलों के बौद्धिक स्वर्ग में विहार करेंगे। झान के फलों का मिठास श्रनन्त श्रीर श्रपरिमेय होता है। श्रव हमको उन विभिन्न विषयों पर थोड़ा विचार करना है, जिनका श्रापको श्रपने साधनों श्रीर श्रवसरों के श्रनुसार श्रध्ययन करना चाहिये।

[#]एक यूनानी दार्शनिक सम्प्रदाय, जो धनवैभव, कला और विज्ञान से घृणा करता था।

श्रध्याय प्रथम

विज्ञान

प्राकृतिक विज्ञान का अध्ययन शिक्षा का आवश्यक भाग है। आपको वैज्ञानिक अध्ययन में हर्बर्ट स्पेंसर अथवा चार्ल्स डारविन के समान केवल एक विषय का ही विद्वान् नहीं बन जाना चाहिये। हर्बर्ट स्पेंसर का विचार था कि केवल प्राकृतिक विज्ञान ही अध्ययन योग्य विषय है, और डारविन तो विज्ञान के प्रति अपनी अत्यधिक भक्ति के कारण कला का आनन्द लेने की योग्यता से भी हाथ थो बैठा था। किन्तु विज्ञान के लिये आपको उसके समय का योग्य भाग, और उससे कुछ ही अधिक देना चाहिये। वर्तमान काल में साहित्य, इतिहास, राजनीति और अर्थशास्त्र के पन्न में विज्ञान की पूर्णत्या उपेन्न की जाती है।

विज्ञान की व्यवहारिकता

श्चाप सोच सकते हैं कि विज्ञान रूज श्रीर क्लिष्ट विषय है। विज्ञान के कुछ प्रन्थों में वो पारिभाषिक शब्दों श्रौर भयानक फामू लों के ऊबड़ खाबड़ माव होते हैं । किन्तु त्रापको प्राकृतिक विज्ञान की सभी शाखाओं के सभी विवरणों का पूर्ण ऋध्ययन करने की आवश्यकता नहीं है, वह कार्य प्रत्येक विषय के विशेषज्ञों का है। वास्तव में तो आप अपने जन्म लेने के दिन से ही एक सामान्य प्रकार के वैज्ञानिक हो। स्राप को इस बात पर उसी प्रकार श्राखर्य होगा, जिस प्रकार मिस्टर जौरडेन को यह सुनकर आश्चर्य हुआ था कि वह चालीस वर्ष से बराबर गद्य में ही बातचीत करता रहा है। किन्तु श्राप जानते हो कि विज्ञान का श्रर्थ है प्रकृति की अद्भुत वस्तुओं को ज्यान पूर्वक देखना, कुछ निश्चित नियमों के आधीन प्रयोग करना, वर्गीकरण श्रौर निर्णय करना, परिणाम निकालना, कल्पना करना, नियमों को बनाना, स्वयं सिद्ध नियमों का पता लगाना, अन्वेषया. आविष्कार, और ज्ञान का जीवन के व्यवहारिक उद्देश्य में उपयोग करना ऋदि । बाल्यावस्था में आप पिचयों और कीड़ों मकौड़ों के स्वमाव को ध्यान पूर्व के देखा करते थे श्रौर उनके विषय में कुछ श्रनुमान किया करते थे; उस समय आप विज्ञान प्रेमी के समान श्राचरण करते थे। विज्ञान श्रापसे यह चाहता है कि आप केवल अपने नेत्रों और कानों को खुला रखो इससे ही त्रापका सचेत और सुशिक्तित मस्तिष्क ध्यानपूर्वक देली हुई घटनाओं के परिणाम और अभिप्राय को समम लेगा।

विज्ञान के अध्ययन की विधि

विज्ञान प्रकृति की सभी अद्भुत वस्तुओं का अध्ययन करता है, (प्रकृति से मनुष्य भी आजाता है।) आपके अन्दर की उत्सुकता श्रापको चारों श्रोर की वस्तुश्रों श्रौर घटनाश्रों के विषय में कुछ जानने को प्रवृत्त करती है। श्राप सूर्य श्रीर तारों, वनस्पतियों और प्राणियों को देखते हो जिससे आपकी उत्सकता, आपका आश्चर्य और आपका कौतुक बढ़ जाता है। श्राप इस बाह्य जगत् के कारण और इसकी विधि को जानने की इच्छा करते हो। अतएव आप वास्तव में वैज्ञानिक होने से नहीं बच सकते । जैसा कि टी० एच० हक्सले ने कहा है, "शिद्यित श्रीर सुसंगठित सामान्य बुद्धिका नाम ही विज्ञान है।" वैज्ञानिक श्रध्ययन श्रीर शोध के श्रवसर न मिलने से श्रथवा उसका उपयोग न होने से आपको इस स्वाभाविक उत्सुकता को नहीं मारना चाहिये। जब आप प्रकृति की अद्भुत वस्तुओं के आश्चर्यजनक श्रीर रहस्यपूर्ण रूप पर श्राख्यर्य करना बन्द कर दोगे तो आपकी घुद्धि विना द्वे भी विल्कुल कुस्ठित और मृतक हो जावेगी। अपनी देखी हुई कौतुकपूर्ण प्राकृतिक अद्भुत वस्तुओं को देखकर उनके विषय में नोट कर लेना अकृति की नियमित डायरी रखने का श्रच्छा उपाय है। तर्व श्रापकी डायरी में सूर्यास्त का सुन्दर दृश्य, पूर्ण इन्द्रधनुष, जंगली फूलों की क्यारी, पित्तयों का युद्ध, जल्छ का शब्द, चींटियों के पर्वत जैसे ढेर, उड़ने वाली मझितियां, उत्तरी ध्रुव का प्रकाश, तथा प्रकृति के अन्य अनेक हरय तथा शब्द एकत्रित हो जार्वेगे । इस प्रकार आपका शोवता तथा बुद्धिमत्ता पूर्वेक अन्वीत्त्रण करने का अभ्यास बढ़ जावेगा । यह हायरी आपको एकान्त के समय में एक उत्तम मित्र का काम देकर आपकी स्मृति को भी बढ़ावेगी ।

विज्ञान के लाभ

विज्ञान श्रापके श्रन्धविश्वास को दूर कर देगा। विज्ञान का अपने भक्तों के लिये यही सबसे बड़ा उपहार है। आरंभिक मनुष्य अन्धविश्वास के वायुमण्डल में ही उत्पन्न हुआ था और वह उसी के हिंडौते में पता था। क्योंकि उसकी सभी प्राकृतिक श्रद्भत वस्तुश्रों को स्वयं उसी के समान व्यक्तियों के रूप में मानने को विवश किया गया था, जिनको वह देवता, देवियां, दैत्य, अप्सराएं और न जाने क्या २ कहा करता था। सभ्यता की उस बाल्यावस्था में मतुष्य का श्तु यह अन्धविश्वास सब कहीं था। किन्तु अन्धविश्वास को नष्ट करके और अनैतिकता के प्रभाव के सभी रूपों से उद्धार करके केवल विज्ञान ही आपकी बुद्धि को ठीक कर सकता है। अन्धविश्वास का अर्थ है असत् के श्रस्तित्व में विश्वास करना; इसके सहस्रों रूप होते हैं श्रीर यह सहस्रों प्रकार के बन्धनों में मनुष्यजाति को बांचे हुए है। जातियों के इतिहास में इसने बड़े क्रूरतापूर्ण कार्य श्रौर श्रत्याचार किये हैं। वैसे तो सभी प्रकार के मिथ्या विश्वास भयानक होते हैं, किन्तु अन्धविश्वास विशेष रूप से भयंकर, दृढ़, और महामारी पूर्ण श्रंसत्य है। उसके वास्तविक रूप को खोल कर केवल विज्ञान ही दूर कर सकता है। जैसा कि प्रचीन काल में रोम के बड़े भारी किल-दर्शनिक ल्यूकैटियस (Lucretius) ने कहा था, "अन्धिविश्वास भी समय पर कुचला जाकर परों में रौंदा जाता है "इस मय और बुद्धि के अन्धकार को सूर्य की किरणों तथा दिन के चमकीले प्रकाश से दूर न करके दृष्टि और प्रकृति के नियम से दूर करना चाहिये।"

अब आपको उन सब लाभों के विषय में बतलाया जावेगा, जो आप प्रत्येक विज्ञान के अध्ययन से प्राप्त करोगे।

गिएव

गिएत को मानसिक उन्नित के लिये अवश्य पढ़ना चाहिये। सभी विज्ञानों के साथ घनिष्ट सम्बन्ध होने के कारण भी इसका पढ़ना आवश्यक है। आप यह विश्वास कर सकते हैं कि गिएत एक शुक्त विषय है, किंतु शुक्त वास्तव में आप हो, गिएत नहीं। स्कूल या कालेजों को छोड़ कर आपको गिएत को भूल कर अन्दर ही अन्दर नहीं दवा देना चाहिये। आपको जीवन भर इसका व्यसन करना चाहिये, तब आप डेस्कार्टीज से सहमत होंगे, जिसने लिखा है, "अपने निश्चित परिणामों और फार्मू लों के कारण सुझे गिएत में बड़ा आनन्द आता था।" गिएत से आपको स्पष्टता पूर्वक विचार करने और योग्य हेतु देने का अभ्यास पड़ जावेगा। यह आपके मिस्तब्क में से सिलविल्लेपन और आलस्य को दूर कर देगा। यह आपको विचारों की एकान्तता तथा उनसे नये परिणाम निकालने का अभ्यासी

बना देगा। यह आपको सामान्य रूप से यह बतला देगा कि क्योतिर्विज्ञान और भौतिक विज्ञान (Physics) के आश्चर्य-जनक परिणामों का आविष्कार किस प्रकार किया गया है। यदि आप प्रहण के विपय में कुछ न जानें तो आप सौर जगत् के विषय में कुछ नहीं जान सकते। आपको गिनती करना ठीक ? सीख कर जीवन में उसका सुन्दर उपयोग करना चाहिये। रेखागणित तथा तत्सम्बन्धी उच्च विषयों का अधिक अध्ययन करने की प्रत्येक व्यक्ति को आवश्यकता नहीं है; यह विषय केवल विशेषज्ञों और प्रोफेसरों के लिये ही होते हैं। किन्तु आपको आरंभिक गणित से कुछ अधिक ज्ञान प्राप्त कर लेना चाहिये। चाहे यह सत्य हो अथवा नहीं कि यह समस्त विश्व गणित के कुछ फार्म्लों की सहायता से ही समका जा सकता है (मुझे आशा है कि यह बात ठीक नहीं है); किन्तु आपकी व्यक्तिगत शिचा के लिये गणित का पर्याप्त मात्रा में आना आवश्यक है।

तर्के शास्त्र (Logic)

तर्क अथवा न्याय भी एक नियमित विज्ञान है। यह विचारों के नियम, ठीक २ सोचने की पद्धतियों, और विचारों के आवश्यक रूपों को बतलाता है। इसको ठीक २ सोचने और तर्क करने की विद्या भी कह सकते हैं। इस प्रकार यह भी गणित का ही सम्बन्धी है। यह अनेक प्रकार के आभासों (Fallacies) और अशुद्धियों से वचाता है। न्याय और गणित दोनों के ही विषय में अनुमान के कुछ साधारण रूप होते हैं, जिनके द्वारा मनुष्य की बुद्धि ज्ञान प्राप्त करके उस ज्ञान का उपयोग अपने चारों ओर की वस्तुओं पर करती है। आपको न्याय की एक पाठ्य पुस्तक के पढ़ लेना चाहिये, जो आपको विशेष से सामान्य तर्क करने की प्रणाली (Inductive Logic), अनुमान (Deductive Logic) और गणित सम्बन्धी न्याय के नियम बतलावेगी। किन्तु इस विषय पर अधिक समय नहीं लगाना चाहिये।

भौतिक विज्ञान श्रीर रसायन विज्ञान

भौतिक विज्ञान और रसायन विज्ञान आपको ठीक २ नाप, तोल के महस्य को बतलावेंगे, साथ ही यह आपके सन्मुख प्रकृति के ताने बाने को भी खोल कर रख देंगे। इनसे आपको पता लगेगा कि शक्ति (Energy) ही। ('परमात्मा' नहीं) अन्तिम तत्त्व अथवा वास्तविकता है, जो अपने परमाणुओं (Atoms), विद्युदंशों (Electrons) प्रोटोनों (Protons) सिहत पुद्रल (Matter) का रूप धारण कर लेती है। प्रकृति एक बढ़ा मारी यंत्र है, जो पुद्रल को शक्ति और शक्ति को पुद्रल का रूप देती रहती है। सारे का सारा विश्व एक समान और एक ही जाति का है। उसमें पृथ्वी और आकाश, चन्द्र सम्बन्धी अथवा अन्य प्रह सम्बन्धी आदि कोई मेद नहीं हैं। इन दोनों

[ं]भारतीय दर्शनों में चार प्कार के न्याय हैं—गौतम का प्रचीन न्याय, बौद्ध न्याय, जैन न्याय और नव्य न्याय। छा॰ हरदयाल का उपरोक्त वर्णन पहिचमीय न्याय का बाह्य रूप है।

विज्ञानों ने ही हम को वर्तमान कालीन उत्तम यंत्रों का उपहार, वाष्प, विद्युत, बेतार का तार, तथा अनेक प्रकार के आविष्कार दिये हैं, जिनसे मनुष्य जाति के इतिहास में एक नवीन युग का उदय हुआ है। यह आविष्कार मनुष्य जाति को कम कार्य, कठिन परिश्रम और थकाने वाले श्रम से बचावेंगे। यदि हम लगातार खोजते चले जावें तो अभी इन विज्ञानों से हम को और भी बहुत कुछ मिलेगा। भौतिक विज्ञान और रसायन विज्ञान हम को हमारे बढ़े से बढ़े स्वप्न से भी अधिक धनी बना देंगे, परिश्रम हम को मुक्ति दिला देगा और सभी साधनों से सम्पन्न कर देगा। शिक्ति स्त्री अथवा पुरुष को इन विज्ञानों की उन्तित का अनुसरण पूर्ण उत्साह के साथ करना चाहिये।

भौतिक विज्ञान और रसायन विज्ञान आपकी बुद्धि को स्वामाविक नियमों के मूल आधार, कारण, परिणाम, अद्भुत वस्तुओं की शृंखला में नियमबद्धता और आवश्यक फार्मूलों आदि को सममने योग्य बना देंगे। तब आप अनेक धार्मिक अन्यों से सम्बन्ध रखने वाले 'चमत्कारों' में विश्वास करना छोड़ होंगे। आपको अनुमव हो जावेगा कि कोई पवित्र मनुष्य, चाहे वह ईसाई, मुसलमान, अथवा बौद्ध कोई भी क्यों न हो, शृन्य से मछलियां अथवा रोटियां नहीं ला सकता, अथवा एक शव (लाश) के मीठे २ पकवान नहीं बना सकता। वह पानी पर नहीं चल सकता, हवा में नहीं उड़ सकता, चांद को काट कर उसके दुकड़े नहीं कर सकता, नदी को नहीं पी सकता, तूफान और मेंह नहीं

ला सकता, अपने को अलस्य नहीं कर सकता, लकड़ी के लहीं को लम्बा नहीं कर सकता, बनजर स्थान को उपजाऊ नहीं बना सकता, जन्म लेते ही नहीं बोल सकता, दीवारों के अन्दर से नहीं चल सकता, बिना ताली के अपनी अंगुलियों से ही तालों को नहीं खोल सकता, श्रपने कपड़े को सूर्य की किरणों पर नहीं टांग सकता, स्त्री के वंध्यात्व को अपने शब्दों से ही दूर नहीं कर सकता, और न वह मृतकों को ही जीवित कर सकता है। पहिले इस प्रकार प्रकृति के भौतिक—रसायन विज्ञानों के नियमों को तोइने की शक्ति को रखना और इस प्रकार के चमत्कारों की शक्ति होना पवित्रता का विशेष चिन्ह सममा जाता था। यदि कोई प्रचारक अथवा उसका कोई शिष्य आज कल इस प्रकार का दावा करे तो आप उसको निरा शूठ वोलने वाला मूर्ख समक कर उसकी उपेना करोगे। इस प्रकार के व्यक्ति का आप धर्मा-धिकारी के रूप में कभी सम्मान न करोगे, वरन् आप उसको किसी सर्कंस में वाजीगरी अथवा अन्य प्रकार की नौकरी करने के लिये ही कहोगे। मौतिक विज्ञान श्रौर रसायन विज्ञान ने इस पुरातन विश्वास को सदा के लिये नष्ट कर दिया कि कोई महात्मा प्रकृति के साथ भी कुछ मूर्वां पूर्ण चालाकी कर सकता है। मौतिक विज्ञान श्रौर रसायन विज्ञान हमको यह वतलाते हैं कि पुरोहित श्रौर धार्मिक गुरु चाहे जितने पवित्र होने पर भी पाछ-तिक वस्तुओं के साधारण कार्य को अचानक अपनी इच्छा से ही कभी परिवर्तित नहीं कर सकते।

ज्योतिर्विज्ञान

ब्योतिर्विज्ञान श्रापको रहस्य तथा तेज के उस राज्य में पहुँचाता है, जिसकी शोभा पूरे वर्ष भर अथाह बनी रहती है श्रीर जो मानवी बुद्धि के लिये प्रायः श्रगम्य रहा है। श्रापको विज्ञान के ऊपर अनेक प्रसिद्ध और अर्द्धवैज्ञानिक प्रन्थ पढ्ने चाहियें। आपको सूत्त्मदर्शक यंत्र के द्वारा प्रहों श्रौर तारों को देखने का उद्योग भी करना चाहिये। नज्ञत्रमण्डलों में नये २ तारे देख कर तथा ध्रव तारे को वास्तव में दो तारों के रूप में पाकर श्रापको श्रास्त्रय से थरथरी चढ श्रावेगी। दूर दर्शक यंत्र वाली किसी वैज्ञानिक समिति के सदस्य श्रवश्य बन जान्नो। यदि किसी प्रयोगशाला में जनता के लाभ के लिये प्रदर्शन होता हो तो श्राप उससे भी पूरा लाभ उठा सकते हो। यदि श्राप एक दूरदर्शक यंत्र को स्वयं मोल ले सको तो इस कार्य को शौकिया करो और अपने उत्तम ढंग पर ज्योतिर्विज्ञान सम्बन्धी शोध के कार्य में सहायता पहुंचात्रो । किसी २ समय गर्मियों में निर्मल रात्रि के समय पृथ्वी पर लेट कर आकाश को काल्पनिक रूप से प्रकाशित करने वाले तारों को देखा करो। इस अनन्त गहन क्योतिर्मेण्डल के प्रताप को अपने आत्मा में प्रवेश करने दो, श्राकाश को बार २ ध्यानपूर्वक देखते जाओ; और तब तक कोई श्चन्य कार्य न करो, जब तक श्राप महाकवि शेले के साथ श्रापके मुख से श्रानन्द में यह उद्वार न निकलने लगें-

"ऐ पूकृति की आव्मा ! यहां

छोकों के इस अनतशून्य में, जिसकी असीमता पर आकाश में सबसे अपर उद्ने बाछी कल्पना भी एक जाती है, तेरा उपगुक्त मन्दिर यहाँ है! प्रे पूकृति की आध्मा ! त्! इस रूप में अविनाशी है, तेरा उपगुक्त-मन्दिर यहाँ है!

जब कमी प्रहण का अवसर आया करे, उसे देखने का ख्योग अवस्य किया करो। प्रहों की गति के विषय में जो कुझ समाचार पत्रों में निकता करे उसको भी सममते का यत किया करो। एक आकाशीय गोल (Celestral Globe) को मोल लेकर उसका इतनी गंभीरता से अध्ययन करो कि विभिन्न नक्षत्र समृह आपका पृथ्वी के देशों के समान याद हों जार्ने । इस प्रकार आप यह अनुभव करने लगोगे कि जो संसार आपके लिये अभी तक अत्यंत दूर श्रौर श्रनिश्चित था, श्रापका उसी से श्रब घनिष्ट सम्बन्ध स्थापित हो गया है। गोल के ऊपर इस प्रकार अभ्यास करने की यह विधि अत्यंत उपयोगी और महत्त्वपूर्ण है। यात्रा श्रधिक से श्रधिक' किया करो, जिससे श्राप उन तारों तथा च्योतिर्मण्डलों को भी देख सको जो आपकी ओर की पृथ्वी पर से दिखलाई नहीं देते। अपने नेत्रों को उत्तर में उत्तरी ध्रुव के प्रकाश भरोरा वोरिष्टिस से तथा मूमध्यरेखा पर आकाश के विस्तार से प्रसन्त करने का उद्योग करो ! ज्योतिर्विज्ञान के विशेष २ श्रंकों

को सदा स्मरण रखो, जिससे आपकी बुद्धि सभी तारों; और विश्व की नीहारिकाओं (Nebulae) के विषय में स्वतंत्रतापूर्वक विचार कर सके। इस विषय में सौर जगत के विविध प्रकार की दूरियों तथा अन्य अंकों; निकटतम तारे की दूरी; विशेष तारों की दूरी; निकटतम तथा दूरतम नीहारिकाओं की दूरी तथा चमकीले तारों की चमक के परिभाण आदि को विशेष रूप से स्मरण रखना चाहिये। इस प्रकार के विषयों में क्योतिर्विज्ञान के अंकों को अपने लिये भूगोल की घटनाओं के समान आनन्द पद बना डालो। उस समय आप शून्य आकाश के अन्दर अकेले ही निभय यात्रा कर सकेंगे। वहां आपको वह काल्पनिक 'प्रेम' नहीं मिलेगा जो महाकिव दांते के शब्दों में 'सूर्य तथा अन्य तारों को भी विचलित कर सकता है;'' किंतु वहां आपको कुछ उससे भी अधिक आध्वर्य जनक वस्तु मिलेगी। वहां आप व्यवस्था और विकास के उन तेजमय दो देवदूतों के 'सन्मुख प्रत्यन्न खड़े होगे, जो नित्य प्रकृति की पवित्रता की रन्ना किया करते हैं।

क्योतिर्विज्ञान के नियमित श्रध्ययन से श्रापको श्रनेक प्रकार के श्रकथनीय लाम होंगे। श्राप निश्चय से ही पञ्चांग नहीं बना सकेंगे श्रयवा होने वाले प्रह्मा के विषय में पहिले से ही मविष्यवाणी नहीं कर सकेंगे, क्योंकि वह विषय केवल विशेपशों तथा प्रोफेसरों के लिये छोड़ दिया गया है। किंतु इससे श्रापका मन श्रीर श्रात्मा उठ कर श्रनन्तता श्रीर रहस्य के श्राकाशीय प्रदेश में जा पहुंचेगा। दृष्टि से वचने वाली इन किरणों के लिये मनुष्य की चाह उतनी ही स्थाई हुआ करती है जितनी चाह बसकी पार्थिवजगत् की निश्चित और समम में त्राने योग्य घटनाओं के लिये हुआ करती है। मनुष्य केवल सोचने के लिये ही उत्पन्त नहीं हुआ, वह स्वप्न देखने के लिये भी उत्पन्न हुआ है। मन ही मन में आकाश पर घोड़े दौड़ाने से भी मन और बुद्धि पुष्ट होकर तेज हो जाते हैं। मानसिक और आत्मिक विकृति की वास्तविक चिकित्सा ज्योतिविज्ञान है। श्राप श्राकाश में ध्यान-पूर्वक देखते समय उसको नाप नहीं सकते, किन्तु इस पूकार के ज्यायाम से मन बलिष्ठ हो जाता है और फिर उसको विश्राम लेने के लिये विवश होना पड़ता है। श्राप चन्द्रमा, शुक्र, मंगल, वृहस्पति, यम (प्ल्यूटो) मृगव्याध (Sırıus) अथवा रोहिएी नक्तत्र में उड़ कर जाने की इच्छा करते हो; किन्तु आज आप इस कार्य को नहीं कर सकते। किन्तु आपको विश्वास है कि कभी न कभी ऐसा समय अवश्य आवेगा जब मनुष्य आकाश में चड़ा करेंगे और अपनी छुट्टियों के समय को स्वाति, भरणी अथवा कृतिका नक्त्रों में व्यतीत किया करेंगे। आप इस मूर्खता पूर्ण विचार पर हसेंगे, किन्तु प्रतीज्ञा कीजिये। क्योंकि सबसे अन्त में इंसने वाला ही सबसे अञ्झी तरह इंसता है। यह कार्य होनें हैं श्रीर श्रवश्य होने हैं, जैसा कि विकटर ह्यूगी श्रीर वाल्ट व्हिटमैन ने अपनी कविताओं में कहा है।

तारों और नीहारिकाओं के विषय में आपको खोजना चाहिये कि वह "कितने बड़े हैं ? कितने प्राचीन हैं ? संख्या में कितने हैं" ? यदि आप प्रचलित विज्ञान की बातों को नियम पूर्वक जानते हो तो आप नीहारिकाओं की शीधता से मिटने वाली चमक को देखकर आश्चर्य चिकत रह जाओं ने और तब स्वयं ही कह उठोंगे, "हैं! इसके बाद क्या होगा ?" इस विश्व पर भी वह सब विशेपण लागू हो सकते हैं जो ईश्वरीय ज्ञान वाले ईश्वर के विषय में लगाया करते हैं । ईश्वर के समान ही यह विश्व भी नि:सीम, अविचार्य, अवक्तव्य अलह्य, स्वयंभू, अनादि और अनन्त है।

इस प्रकार ज्योतिर्विज्ञान आत्मा को ठीक करके उसमें शक्ति भर देता है और आपको विज्ञान की शुद्ध से शुद्ध कविता देता है। इस प्रकार यह आपकी कल्पना शक्ति को विकसित करता है और आपके भावपूर्ण जीवन को आधक भावपूर्ण बनाता है। ज्योतिर्विज्ञान इसके अतिरिक्त अन्य भी बहुत से कार्य करता है। यह आपके सन्मुख जगदुत्पित्त के वास्तविक दृश्य को उपस्थित करता है। जगदुत्पित्त के विपय में कुछ योग्य और वैज्ञानिक विचारों से परिचित होना एक सभ्य सी अथवा पुरुष के लिये आत्मन महत्त्वपूर्ण है। मिथ्या जगदुत्पित्त ही मिथ्या धर्मों का आधार हुआ करती है, मिथ्या धर्म भी आपके लिये पालतू सर्प के ही समान भयंकर है। उत्पत्ति, विकास, और विश्व के प्रसार के वैज्ञानिक सिद्धान्तों को सममना आपका कर्तव्य है। संसार के सभी धर्म—चाहे वह अफरीका के जंगली से जंगली अथवा आधक से अधिक वैज्ञानिक ही क्यों न हो—जगदुत्पित्त के

विषय में कुछ न कुछ अवश्य बतलाते हैं। उनके विचित्र अन्ध-विश्वास विश्व की उत्पत्ति और प्रसार के विषय में उनके सिद्धान्तों पर ही अवलिम्बत होते हैं। बास्तव में बुराई की जड़ इसी में है। यदि आप सत्य और जीवन पर पहुँचाने वाले तथा पाप और मृत्यु से बचाने वाले धर्म को जुनना चाहते हो तो पहिले उसकी जगदुत्पत्ति के विषय में ठीक २ ज्ञान प्राप्त कर लो। यदि उस धर्म का जगदुत्पत्ति का सिद्धान्त गलत है तो निश्चय से ही बह धर्म भी गलत है और उसमें जाने से आपका जीवन बर्बाद हो जावेगा।

क्योतिर्विज्ञान इस विषय में आपके अन्धविश्वास की दूर कर देगा। वह आप के मन में से मूर्क पुरोहितों तथा प्राचीन वार्शानिकों के भरे हुए सभी अशुद्ध विचारों को निकाल देगा। इससे आपको विश्व की रचना और उसके लोकों का बहुत कुछ ज्ञान हो जावेगा। तब आप के लिये ईसाई सिद्धान्त के 'स्वर्ग, पाप शोधन स्थान' तथा नर्क; हिन्दुओं के 'स्वर्ग' और 'नर्क' मुसलमानों के 'जन्नत' और 'दोजख' महायान सम्प्रदाय के शीत और उच्छा नरक तथा पश्चिमीय स्वर्ग; यूनानियों के मृत्युलोक (Hades), आदि में विश्वास करना कठिन हो जावेगा। आज कल के बड़े २ दूरदर्शक यंत्र विश्व के प्रत्येक माग में मांक कर देख सकते हैं। उनमें आप इस नि:सीम विश्व को एक नाट्यमंच के समान स्पष्टता से देख सकते हो। वैज्ञानिक जिसको देख नहीं सकते उसका भी चित्र ले सकते हैं। अतएव उसके अन्वेषक नेत्रों और प्राहक प्लेटों से कुछ भी नहीं बच सकता ।

इस समय लाखों स्त्री पुरुष यही विचार करते हैं कि स्वर्ग श्रौर नरक श्राकाश में ही किसी ऐसे स्थान पर हैं कि वह हमारे लिये रहस्य ही बने हुए हैं। ज्योतिविज्ञान इन श्रंधविश्वासों को च्चण मात्र में ही दूर भगा देता है । ज्योतिर्विज्ञान प्रहण, पुच्छल-तारों, श्रिप्रेगोलकों, उल्काश्चों तथा तारा दूटने श्रादि के विषय में भी उन अंधविश्वासों को दूर करता है, जो आशि चितों में फैले हुए हैं। प्रह्मा और पुच्छलतारों से तो अनेक देशों में भय छा जाता है। हेली के पुच्छलतारे से तो ग्यारहवीं ,शताब्दी में सारा यूरोप ही थरथरा उठा था। बैथेक्स के #दीवार के पर्दे (Bayeux Tapestry) पर उस समय जनता में फैले हुए आकस्मिक आंतक को चित्रित किया गया है। वर्जिल (Virgil) ने सूर्य में ईश्वरीय दूतों के समान शक्तिका अस्तित्व बतलाते हुए लिखा है, "सूर्य को धोखेबाज कहने का साहस कौन कर सकता है ? वह प्रायः इस बात के संकेत कर दिया करता है कि गुष्त चन्नति हेाने वाली है, और राजविद्रोह तथा गुप्त युद्ध होने वाले हैं। उसने सीजर की मृत्यु के अवसर पर रोम के पूति दया प्दर्शित की थी।" शेक्सपीयर "पुच्छलतारों के द्वारा समय और

^{*} यह दीवार का पर्दा वैयेक्स के गिजें के लिये विजयी विलियम की रानी द्वारा बनवाया गया था। यह २३० फुट लम्बा और २० इंच चौड़ा है। इसमें नार्मन छोगों की विजय के ७२ दृश्यों को चित्रित किया गया है।

राज्यों में परिवर्तन किये जाने" का वर्णन करता, है। ईटौन (Aytoun) ने 'फ़्रौडेन के पश्चात् एडिनवरा' नामक श्रपनी कविता में अरोरा बोरीलिस का सम्बन्ध क्षौडेन में स्काट लोगों की पराजय से वतलाया है। उसने लिखा है—

"उत्तरी स्ट्रीमर रात भर कांपते हुये आकाश में चक्कर छगाते रहे । यह भयकंर पूकाश

राजाओं अथवा बीरों की मृखु के अतिरिक्त कमी संकेत नहीं करते।"
एक चीनी गीत में ईसा पूर्व ७००६ के एक सूर्य प्रहण का
इस प्रकार वर्णन किया गया है, "सूर्य पर प्रहण लग गया,
यह लज्जण अत्यन्त अशुम था। इसके प्रश्चात् जनता पर वास्तव
में ही कष्ट पड़ेगें। सूर्य और चन्द्रमा अपने ठीक मार्ग पर न चल
कर आने वाले अनिष्ट को सूचित करते हैं।" कुछ देशों में अभी
तक वर और कन्या की जन्मपत्री मिला कर विवाह किये जाते
हैं। अनेक 'ज्योतिषी' भविष्य बतलाने के बहाने से यूरोप के
अर्द्ध शिचितों को भी ठग लेते हैं। अयोतिर्विज्ञान के अध्ययन से
यूरोप और अमरीका की समाय इस प्रकार की मूर्खताओं से छूट
जानेंगी। एक समय में इटली के सैलसोमैंगिओर (Salsomaggiore) नामक स्थान के समीप एक पहाड़ी पर कुछ मित्रों के
साथ कुछ दिन रहा। सम्य बड़ा सुन्दर था और हम लोग नचत्रों
के मानचित्र से तारों को देख रहे थे। कुछ दिनों के पश्चात् सुमको
यह देखकर अत्यन्त आश्चर्य हुआ कि एक मध्यवयस्का सुन्दर युवती

आव्य निर्माण ' ३०

ने मुक्तसे अपने लिये जन्मपत्री बनाने को कहा। उसने पर्वत पर हमारे दल को देखकर हमारा पता दूं ढ निकाला था। मुझे उसको यही बतलाना पड़ा कि मैं फलित विद्या (Astrology) नहीं जानता।

श्राकाशीय भोलक प्राचीन काल में बढ़े भारी श्रंधविश्वास, पुरोहितों की ऐयारियों और षड़यन्त्रों का कारण रहे हैं। आज श्राप पूर्ण प्रास सूर्य प्रहण का भी श्राक्ष्य जनक कार्य के रूप में प्रानन्द ले सकते हैं। किंतु प्राचीन काल में यह बड़ी भयंकर दुर्घटना सममी जाती थी, जो केवल मंत्र, तंत्र और उपासना से ही टल सकती थी। श्राकाश ने बहुत समय से हमारे मस्तिष्कों को भय और कष्ट से पीड़ित करके अपना दास बना रखा है। किंतु अब इम स्वतन्त्र हैं और न्योतिविज्ञान वेत्ता इमको स्वतन्त्र करने वाले हैं। अब इम सूर्य और तारों के सामने उनके दास श्रीर प्रार्थी के रूप में दण्डवत नहीं करते। आकाश का नीला रंग श्रव मनुष्य की श्रात्मा के लिये भयानक स्वप्न नहीं है। श्रव मनुष्य साहस पूर्वक समस्त विश्व का मुकाबला कर लेता है । वह श्राकाश के दूर तम प्रदेशों के लोकों की श्रमिमय विशाल भड़ियों से उसी प्रकार व्यवहार करता है, जिस प्रकार फलों की द्कान पर फलों वाले से किया जाता है। ज्योतिर्विज्ञान का अध्ययन कर डाली श्रीर श्रपने मस्तिष्क, हृद्य तथा श्रात्मा को कायरतापूर्ण भय श्रौर उस नीच दासता से छुड़ाश्रो, जिसमें पड़कर मिध्या जगदुत्पति को मानने वाले अभी तक निर्वल बने हुए हैं। इस

स्वतन्त्रता को आज आप बहुत अल्प मूल्य में ही मोल ले सकते हैं।

क्योतिर्विज्ञान आप को यह भी बतलावेगा कि विश्व नित्य श्रीर किसी का उत्तन्त किया हुआ नहीं है। शक्ति का पुद्रल (Matter) तथा पुद्रल का शक्ति रूप में परिवर्तित होना भी नित्य ही है। मर्चू क, यहोवा, एलोहीम, ब्रह्मा, अल्लाह, शङ्गती, टिपन, अहुर मन्द, अथवा दिम्मेरा किसी ने भी विश्व को नहीं बनाया। देमोक्रीटस (Democritus), अरस्तू, एपीक्यूरस (Epicurus) और भारतीय विद्वानों का यही विचार था, किन्तु वर्तमान् व्योतिर्विज्ञान उसकी वास्तविकता को खोलकर सामने रख देता है। अतीत काल के विषय में विचार करने से आपका मस्तिष्क भी उसी में खो जावेगा, जिसको रावर्ट ब्रिजेज (Robert Bridges) ने "सब वस्तुआं के उद्गम स्थान का अन्यकार" कहा है।

इस प्रकार आपको सृष्टिरचना के उन सभी कथानकों से वचना चाहिये, जिनका वर्णन वेदों, कुरान, पुराणों, बाईविल, जिन्द अवस्ता ध्यवा अन्य प्राचीन धार्मिक प्रन्थों में किया गया है। उन अमृल्य प्रन्थों के निर्माता वास्तव में बड़े भारी विद्वान् थे। किन्तु वह वर्तमान गणित, भौतिकविज्ञान और रसायन विज्ञान को नहीं जानते थे। जगदुरपत्ति के विषय में तो हमारे अध्यापक ही जीवित विज्ञान हैं, प्राचीन धर्माचार्य नहीं। आपको प्लैटो (Plato) आमस्टाइन (Augustine), श्रौर जेo जीन (J. Jean) के इस विचित्र श्रौर भद्दे सिद्धान्त पर भी अधिक ध्यान नहीं देना चाहिये कि 'समय का आरंभ' होता है। नित्यता का विचार भूत काल और भविष्य काल में समय की परिभाषा में ही नहीं आ सकता। 'समय का आरंभ' यह शब्द 'ठएडी आग' अथवा 'उष्ण बरफ' के समान निर्थंक हैं। अल-फ्रेबी ने समय की कैसी अच्छी परिभाषा की है कि यह 'वस्तुश्रों को एक साथ पकड़ने वाली गति' है। यदि सृष्टि रचना का सिद्धान्त ईश्वरवादियों की मूर्खेतापूर्ण कल्पना का श्रसम्भव श्राविष्कार है तो सृष्टिकर्ता भी केवल पूर्णतया कल्पित और बिना अस्तित्व वाला है। ज्योतिर्विज्ञान आपको बतला देगा कि विश्व इतना ही है। हम इस प्रकार के किसी ऐसे अहश्य 'श्रात्मा' के विषय में नहीं सोच सकते, जो इस विश्व के बाहिर खड़ा होकर इसकी रचना कर दे। दूर दर्शक यंत्र विश्व के प्रत्येक माग को हम को दिखला देता है, किन्तु उसमें हमको उसका बनाने वाला 'सृष्टा' अथवा हस्तत्त्रेप करने वाला आत्मा कहीं दिखलाई नहीं देता। इस प्रकार आपको इस महान् सत्य की शिक्षा मिलेगी कि प्रकृति स्वयंभू अर्थात् गति शील और स्वतंत्र है।

यह अपने अंदर से स्वयं ही गति करती है; और स्वयं ही बदलती है; इसको कोई भी परमात्मो अथवा देवी नहीं बदल सकती। क्योतिविज्ञान के नियमों में कोई देवी, देवता परिवर्तन नहीं कर सकता। एक वार एक ईसाई धार्मिक महिला से पूझा गया कि 'क्या परमात्मा श्रगते सूर्य प्रहण अथवा चन्द्र प्रहण के समय को भी बदल सकता है।' उसने तुरंत ही उत्तर दिया कि "क्यों नहीं! परमात्मा सर्वशक्तिमान है।" ज्योतिर्विज्ञान से इस प्रकार की कल्पनाओं से स्वयं ही सदा के लिये छुटकारा हो जाता है। इस प्रकार के उत्तर इस शताब्दी में मूर्खतापूर्ण और लजाजनक समझे जाते हैं।

ज्योतिर्विज्ञान इस को यह भी बतलाता है कि यह विश्व र्श्रावनाशी और सदा रहने वाला है। इसमें सदा ही परिवर्तन होते रहते हैं, किन्तु इस का पूर्णतया लोप कभी नहीं हो सकता। इस प्रकार 'न्याय के दिन, 'प्रलय' अथवा 'प्रलयाग्नि' की कल्पना निरी मूर्खतापूर्ण ही सिद्ध 'होती हैं। धार्मिक प्रन्थों में पाई जाने वाली 'संसार की प्रलय' की कहानियों का आप निश्चय पूर्वक निषेध कर सकते हैं। मध्यकालीन लेखकों ने संसार की प्रलय को अवश्यंभावी माना है। आपको वर्तभानकालीन इस भविष्य-वाणी से घवराने की आवश्यकता नहीं है कि पृथ्वी क्रमशःठंडी हो रही है आर इसके पूर्णतया ठंडी हो जाने पर इसके सव शािशा भी ठएड से मर कर वरफ में जम जावेंगे; क्यों कि वह समय त्राने से बहुत पूर्व ही हम दूसरा जन्म धारण करके किसी दूसरे सौर मण्डल के किसी अन्य लोक में पहुंच जावेंगे। इसको इस विश्वास पर सदा कार्य करते रहना चाहिये कि मनुष्य जाति का कभी नाश न होगा; क्यों कि संसार परिवर्तन-शील श्रवश्य है, किंतु उसकी किसी वस्तु का नाश नहीं होता।

इस प्रकार ज्योतिर्विज्ञान आपको वैज्ञानिक जगदुत्पत्ति के यह आवश्यक साधारण सिद्धान्त समका देगा।

तारों के विकास, तिर्यंक् शून्यकाश की प्रकृति, तथा आकाश और काल के सिद्धान्तों के सम्बन्ध में भी श्रापको आधुनिक वैज्ञानिक विशेषज्ञों की सम्मति पर ही चलना चाहिये। यदि श्राप निम्नलिखित मूल सिद्धातों पर हदता से विश्वास करेंगे तो जगदुत्पत्ति के विषय में श्रम्धविश्वासों से श्राप सर्वथा मुक्त हो जावेंगे। उक्त तीनों मूल सिद्धान्त निम्नलिखित हैं।

- (१) प्रकृति स्वतन्त्र और स्वयंभू है,
- (२) विश्व आदि और अन्त रहित है,
- (३) न कोई सृष्टि कर्ता और न सृष्टि ही है,

ल्यूकोटियस ने इस सिद्धांत एक अमर कविता इस प्रकार कही है-

"दैनी शक्ति के द्वारा असत् से कभी कोई वस्तु उत्पन्न नहीं की जाती।" आकाशज वस्तु विज्ञान

श्राकाश से पृथ्वी की श्रोर को श्राते हुए श्रापको श्राकाशज वस्तु विज्ञान (Meteorology) के तत्त्वों का श्रध्ययन करते हुए वर्षा, विज्ञती की कड़क श्रीर विज्ञती जैसे साधारण श्रद्भत पदार्थों के कारणों को सममने का यत्न भी करना चाहिये। इस विषय में भी श्राचीन काल में श्रनेक श्रकार के श्रन्धविश्वासों से काम लिया जाता रहा है। लगमग सभी देशों में वर्षा तथा बज्र के देवताश्रों की पूजा की जाती रही है। हमको यह लज्जा-

पूर्वक स्वीकार करना पड़ता है कि कुछ शिक्ति पुरोहित अब भी वर्षा के लिये परमात्मा से इस प्रकार प्रार्थना किया करते हैं, जैसे वर्षा करना परमात्मा अथवा अन्य किसी देवता के हाथ का काम है। सातवीं शताब्दी का सेंट चैंड (St. Chad) नामका एक अंगरेज ईसाई साधु आकाशज-वस्तु विज्ञान को न जानने के कारण एक मूर्ख बच्चे के समान त्राचरण करता था। इस सम्बन्ध में आदरखीय बेडा (Beda) ने 'लिखा है, "यदि कभी उसके अध्ययन करते अथवा कुछ और कार्य करते समय तेज इवा चलने लगती तो वह तुरन्त ही परमात्मा से दया करने की प्रार्थना किया करता था; यदी हवा और तेज हो जाती थी तो वह अपनी पुस्तक को बन्द करके पृथ्वी पर साष्टाङ्क लेट कर उससे भी अधिक आधीनता से प्रार्थना किया करता था। किन्तु यदि चह वायु अथवा वर्षा का प्रवल तूफ़ान सिद्धान्त होता अथवा पृथ्वी श्रीर वायु विजली की कड़क श्रीर चमक से भर जातीं तो वह गिर्जाघर में जाकर वहां तब तक पार्थ ना करता रहता था जब तक कि मौसिम शान्त न हो जाता । ऋपने अनुयाईयों द्वारा इसका कार ग पूछे जाने पर उसने उत्तर दिया, 'पृथ्वी के मनुष्यों को सयभीत करने श्रीर उनके मन में न्याय के मावी दिन की बिठला देने केलिये परमात्मा आंधी चलाता और आकारा से विजली और वज को गिराता है।...जिस से इम योग्य भय और प्रेम से उसके स्वर्गीय उपदेश के त्रनुसार त्राचरण करते रहें गृंग त्राकाशज वस्तु विज्ञान चैंड को वतला देता कि वायुमण्डल के यह सव आश्चर्यजनक आव्य निर्माण ३६

कार्य उपयुक्त कारणों से होते हैं; श्रीर वर्षा की दशा में विनय श्रीर प्रार्थना के स्थान में झाता श्रीर वर्षा रक्तक वस्न ही श्रीधक उपयोगी सिद्ध होते हैं। ऐरिस्टोफेन्स (Aristophanes) 'बादल' नामक श्रपनेशन्थ में लिखता है कि सुकरात (Socrates) ने स्ट्रेस्सिएड्स् (Strepsiades) को बतलाया था कि 'बादल स्वामाविक श्राकाशीय वायुचक से उत्पन्न होते हैं 'न कि श्रन्थ विश्वासी यूनानियों के विश्वास के श्रनुसार जिडस (Zeus)द्वारा। श्राजकल श्राप श्रद्ध को वैज्ञानिक ढंग पर वश में करने का श्रान्दोलन कर सकते हैं; किन्तु श्राप परमात्मा, किसी देवता देवी श्रथवा उषा से प्रार्थना कभी नहीं करेंगे। इस समय जिडस इन्द्र, उइराकोचा, श्रीर थार मर चुके हैं। श्रव तो हम श्रांधी श्रीर तूफ़ान से रक्षा पाने के लिये विज्ञान से ही प्रार्थना करते हैं।

युगर्भविज्ञान

श्राकाश से वायुमण्डल में होते हुए श्राप अन्त में पृथ्वी पर श्राकर खड़े हो जाते हैं। अब श्रापको भूगर्भविज्ञान (Geology) का उसकी शालाश्रों सहित अध्ययन करना चाहिये। खनिज विज्ञान (mineralogy) श्रीर प्रस्तरावशेष विज्ञान (Palaeontology) मूगर्भ विज्ञान की शालाएं हैं। इस विज्ञान के विषय में कुछ प्रन्थ पढ़ कर कुछ खनिज पदार्थों श्रीर प्रस्तरावशेपों को मोल लो श्रयवा एकत्रित करो। भूगर्भ विज्ञान सम्बन्धी प्रदर्शनालय (म्यूजियम) में जाकर वहां प्रस्तरावशेपों श्रीर खनिज पदार्थों को देखो। वहां श्रापको उनके सुन्दर नमूने श्रीर बड़े २ विचित्र नाम मिलेंगे। यात्रा करते समय

उस प्रदेश के भूगर्भ विज्ञान के सम्बन्ध में कुछ न कुछ जानने का यल करो। केवल पर्वतों की सुन्दर दृश्यावली को देख कर ही सन्तोष मत करो; उन सुन्दर पदार्थों में थोड़े बहुत विज्ञान को अवश्य मिला दो। विज्ञान की सभी शाखाओं के समान भूगर्भ विज्ञान भी अनेक अन्धविश्वासों को दूर करता है। इससे आपको शिज्ञा मिलेगी कि ज्वालासुखी और भूकम्प किसी देवता के क्रोध से नहीं होते; और चीनियों का 'फेंगशुई' नामक देवता इस विषय में विल्कुल निर्दोप है। इस अन्धविश्वास के कारण ही चीन में असंख्य जादू टोने तथा माइफू के वाले उत्पन्न हो गये हैं, जिनके कारण वहां अनेक सार्वजनिक कार्य कक जाया करते हैं।

भूगर्मविज्ञान से भी करोड़ों वर्षों के युगों का हिसाब लगाते २ बुद्धि का अच्छा व्यायाम हो जाया करता है। आपको यह भी कल्पना करनी चाहिये कि हमारी पृथ्वी के गोले पर ऐसे२ भारी और आश्चर्यजनक परिवर्तन हुए हैं, जिन पर विश्वास भी नहीं किया जा सकता।

"इक्षस्थल पर गहनोद्धि है, पृथ्वी ! परिवर्तन क्या देखा । नगरो की भारी सदकों पर, फिर एक बार जलनिधि देखा ॥ पर्वत का नाम निशान मिटा, रूपों में परिवर्तन देखा । कुहरे के जैसे पिघल २, बादल जैसे जाते देखा ॥ (टेनीसन)

भूगर्भ विज्ञान हमारे मन को यह विचार करने योग्य बना देता है कि इस पृथ्वी पर वरावर बिना हके हुए धीरे २ परिवर्तन हो रहा है। इस परिवर्तन से प्रत्येक पुरानी वस्तु सब कहीं प्रतिच्चा नष्ट हो रही और नई वस्तु बन रही है। इस प्रकार आप पृथ्वी की कहानी को वहां तक समम जाते हैं, जब इसके जपर पहिली पहल जीवधारी प्रगट हुए।

वनस्पति विज्ञान

इसके पश्चात् आपको प्राणि विज्ञान (Biology) का अध्ययन उसकी शाखाओं सहित करना चाहिये। इसकी तीन शाखाएं हैं—

कीटाणु विज्ञान (Bacteriology), वनस्पति विज्ञान (Botony) और असजीव विज्ञान अथवा प्राणि विज्ञान (Zoology)। शिल्ला, उपयोगिता तथा सौंदर्यसम्बन्धी कार्यों के लिये वनस्पति विज्ञान अत्यन्त महत्त्वपूर्ण है। इससे आपको वर्गीकरण के अर्थ और ढंग का ज्ञान होगा। आप अनेक प्रकार के भेदों, उत्पादक कारणों, स्वाभाविक कर्मों आदि के सम्बन्ध में विचार करेंगे और इस बात पर आश्चर्य प्रगट करेंगे कि इतने मुन्दर फूलों को इतने महे नाम क्यों दिये गये। कीटाणु विज्ञान (Bacteriology) और वनस्पति विज्ञान के प्रन्थों में वर्णन किये हुए कुछ आश्चर्यों के विषय में पढ़ कर तो आप एक दम चौंक उठेंगे। इस विषय में निम्निलिखित वनस्पति अत्यंत आश्चर्यजनक हैं—

मीलिमीटर के हजारवें माग ज्यास वाला कॅाकस(Coccus);

बैसिलाई (Bacilli) की कुल बीस मिनट की पूरी पीढ़ी; संक्रामक विष बाली अदृश्य विषवेल वीरसेज (Viruses), जिसका फोटो बैंजनी * रंग की जहरों की प्रकाश जम्बाई से भी कम लम्बी लहरों के (Ultra-Violet) प्रकाश से लिया जाता है।

मेंह के ओलों में पाये जाने वाले सूद्म करा; कैलीफोर्निया के विशालकाय लालवृद्ध (Redwood); आरह्रे लिया का ऐमिग्डेलीना (Amygdalma); दिल्लिणी सागर का मैक्नोसिस्टिस (Macrocystis); न्यूजीलैंग्ड के चीड़ के वृद्ध; लंका के टेलीपाट (Talipot) नामक वृद्ध और बड़े २ ऊंचे बांस; मांस खाने वाले निद्य

[#] मनुष्य को जो उन्छ दिखलाई देता है वह रक्ष के रूप में सामने आता है। सूर्य की भूप में मनुष्य के देवाने योग्य सभी रक्ष हैं; जैसा कि किसी तिकोने कॉच में श्रूप को, अथवा इन्त्र घनुष को देखने से पता चलता है। इन्त्र घनुष में एक कोने पर सब से इल्का रक्ष-वैजनी होता है और दूसरे कोने पर सबसे गहरा रंग-लाल होता है। भौतिक विज्ञान का सिदान्त है कि पूर्यक रक्ष की लहरों की कुछ निश्चित छम्बाई होती है। वैजनी रक्ष की छहरों की छम्बाई सबसे कम ४३७ ४४ गज़ होती है; और लाल रक्ष की छहरों की लम्बाई सबसे अधिक ८२० २० गज़ तक होती है। हमारे नेत्र इससे कम अथवा अधिक छम्बाई की छहरों को नहीं देख सकते, यद्यपि विज्ञान ने उत्पन्न उनको भी कर लिया है। वैजनी रक्ष से भी कम लम्बाई को Ultra-Violet और खाल रक्ष से भी अधिक छम्बाई की छहरों को विज्ञान ने उत्पन्न उनको भी कर लिया है। वैजनी

पेपोसाइनम ऐन्ड्रासोमीफोलियम (Apocynum andrasoemifolium); छुई मुई (Mimosa Pudica); बंगाल का टेलीप्राफ़ युच्च (Desmodium gyrans); चमदार खुम्बी राइजोमोरफा सबद्र निया (Rhizomorpha subterranea) ग्रौर ऐगैरीकस गारडेनरी (Agaricus gardneri); मोहेंजोदारो * का मसाला लगा कर मुखाया हुन्ता गेहुं; छायादार बरगद का युच्च; ग्राफ्रीका का बाग्रोबाब (Baobab) नाम का दीर्घजीवी युच्च; ग्राध्यंजनक रूप से दूसरे के ऊपर चढ़ कर जीने वाला रेफ्लेशिया आरनोल्डी (Rafflesia Arnoldi); विक्टोरिया रीजीया (Victoria Regia) नामक विशाल जल कमल; डाइमारफेंड्रा श्रोलीफेरा (Dimorphandra Oleifera) की फिलयां तथा अन्य भी अनेक वनस्पति संसार के विभिन्न मार्गों में पाए जाते हैं।

इस विज्ञान से आपको सूत्मदर्शक यंत्र के आश्चर्यों को जानने का अवसर मिलेगा। आपके नेत्रों को उन अनेक आश्चर्यों को देखने की सुविधा मिलेगी जो साधारण पुरुषों को ज्ञात नहीं हैं। यदि हो सके तो एक सूत्मदर्शक यंत्र (Microscope) मोल को ले लो, अथवा अपने किसी मित्र से मांग लो। इस यंत्र का ज्यसन करने में बड़ा भारी आनन्द आता है। आप किसी भी

^{*}सिंघ का प्राचीन स्थान है यहां से हज़ारों वर्ष पुराना गेहूं खुदाई
में निकला है ।

सूत्मदर्शक यंत्र वाले क्लब में सिम्मालित होकर वहां श्रन्य इस प्रकार का शौक रखने वालों के साथ काम कर सकते हैं। दुर्लभ जंगली फूलों, फर्न (Ferns) वृत्तों तथा वनस्पति संसार की अन्य आश्चर्यजनक वस्तुओं का संप्रह करते जाओ। अपने घर पर ही पौदों के सम्बन्ध में छोटे २ प्रयोग करो। स्थानीय वनस्पति सम्बन्धी बगीचों को देखकर उनसे यथासंभव ज्ञान प्राप्त करो। विना इस विज्ञान को समझे हुए आप बढ़े २ कवियों की प्रयोग की हुई अनेक उपमार्ओं को नहीं समम सकते। यदि आप प्रत्येक फूल और पौदे का नाम, और कुछ उसका इतिहास जान सको तो आपको देहातों मे घूमने में और भी अधिक आनन्दं आवेगा। उस समय चरागाहें श्रौर माड़ियां श्रापके पुराने मित्रों से भरी होंगी और श्राप उनको निरा हरियाली का ढेर ही न समर्मेंगे। श्रव श्राप विना वास्तविक त्रावश्यकता के फूलों को न तोड़ोगे श्रीर पौदों को न उलाड़ोगे। इस वात को स्मरण रखो कि फूल घर के गुलदस्ते की अपेत्ता वाग में ही अधिक मुन्दर जान पड़ते हैं और वहां अधिक समय तक रहते हैं। उस समय ंश्रापको विलियम व्लेक के समान एक रोगी गुलाव के फूल के साथ भी समवेदना होगी अथवा आप वर्डस्वर्थ के साथ यही कह उठेगे:---

"मेरा विश्वास है कि प्र त्येक फूल वायु से श्वास लेते समय सके श्रानन्द का पूरा स्पमीग करता है।"

प्राणि विज्ञान

वनस्पति विज्ञान के पश्चात् ञ्रापको त्रसजीव विज्ञान ष्रथवा

आयम निर्माण ४२

प्राणि विज्ञान का अध्ययन करना चाहिये। इसमें प्राणि संसार के शरीरावयव विज्ञान (Morphology) शरीरतत्त्व विज्ञान (Physiology) तथा पृाणि संसार की अन्य बातों का वर्णन पाया जाता है। यह उचित है कि पूर्ण मनुष्य विज्ञान (जिसके निकट भविष्य में ही बन जाने की आशा है) के विषय में मनुष्य शरीर के पृाणि विज्ञान सम्बन्धी सभी विषयों तथा समस्याओं का अध्ययन कर लिया जावे। इस को केवल प्राणिविज्ञान का अंतिम विषय समक्तर ही न पढ़ना चाहिये।

जीवों का वर्णन

मनुष्य का जीवों में विशेष स्थान है, वह अन्य समान प्राणियों में केवल प्रथम ही नहीं हैं। उसके अतिरिक्त प्राणिविज्ञान निम्न कोटि के सभी प्राणियों—आरंभिक प्रोटोजोआ (Protozoa) से मनुष्य जैसे लंगूरों तक तथा बीच के अन्य भेदों तक का पूर्ण अध्ययन करना चाहिये। आपको मानवी मनोविज्ञान के साथ ही शरीरविज्ञान के उन कार्यों का भी अध्ययन करना चाहिये, जो मनुष्य शरीर के समान अन्य प्राणियों में भी मिलते हैं। उनका सम्बन्ध वास्तव में प्राणिविज्ञान से नहीं है। यहां तक कि जब मनुष्य केवल खास लेता, भोजन को पचाता, अथवा की के साथ सन्तानोत्पिक का कार्यकरता है तो वह यह कार्य वह केवल प्राणि होने के नाते ही न करके अपना व्यक्तित्व होने के कारण करता है। यह विचार विल्कुल रालत है कि केवल अध्ययन के लिये मनुष्य के प्राणिविज्ञान को

उसके मनोविज्ञान से प्रथक् किया जा सकता है। श्रीसत मनुष्य का न्यक्तित्व एक श्रौर श्रविभाज्य होता है; यहां तक कि मनुष्य में श्वास तेने और पचाने की किया का भी प्राणिविज्ञान और मनोविज्ञान दोनों से ही सम्बन्ध है। मनुष्य के व्यक्तित्व के इस महत्त्वपूर्ण एकता के सिद्धान्त को सममो और उसकी सराहना करो । मनुष्य तथा श्रन्य प्राणियों के वीच में सीमा की रेखा को मिटाने की रालती न करो। मनुष्य को प्रथक् प्राणि सममना श्रावश्यक है। उसका विकास अवश्य ही आरंभिक प्राणियों में से हुआ है, किन्तु अब वह विशेष पूकार से और आश्चर्यजनक रूप से विकसित पूरिए हो गया है। अपने पूरिए विज्ञान यहां तक कि शरीर निर्माण विज्ञान और शरीर तत्त्व विज्ञान तक का वर्णन मनुष्य जैसे लंगूर तक पढ़कर समाप्त कर डालो। सामान्य पूरिश्वयों के पश्चात् मनुष्य को जो कि स्तनपोधित पूरिश्वयों में सर्वोच्च है-कभी भी सामान्य पूरिएयों से अगली अरिए का विकसित पाणि न सममो। क्योंकि उनके बीच में अन्य भी कई श्री खियां हैं। मनुष्य के निर्माण के विज्ञान में मानवी विकास को एक नवीन युग के उपक्रम का रूप देना चाहिये, न कि उस मकान की सब से ऊँची मंजिल, जिस के नीचे की मंजिल में गाय, भैंस आदि जंगली पृािण रहते हैं।

इस प्रकार मनुष्य को प्रािग्यिविज्ञान के पंगु बनाने वाले पंजों से साहस पूर्वक छुड़ा कर इमको इस विज्ञान और इसके आपकी व्यक्तिगत शिला में स्थान के विषय में विचार करना चाहिये। प्रायः बच्चे जन्तुओं के प्रोमी होते हैं। इस आरंभिक रुचि को ही बढ़ा कर प्राणिविज्ञान के अध्ययन में ले जाना चाहिये। वर्गीकरण के अर्थ और क्रम को आपके मस्तिष्क पर पूर्णिविज्ञान वनस्पति-विज्ञान से भी अधिक स्पष्टता से श्रंकित कर देगा। इस आवश्यक शिचा को इससे अधिक अन्य कोई भी विज्ञान नहीं दे सकता। आपको महत्त्वपूर्ण भेदों, शकारों, मूल कारणों, वंशों, उपवंशों, जातियों श्रौर वर्गों का इस पूकार सावधानतापूर्वक अध्ययन करना चाहिये कि आप पूत्येक विभाग के पूथक् करके विशेष गुर्णों को सावधानता पूर्वक जान सकी। जातियों (Phylum) परों में जोड़ वाले प्राणियों (Arthropoda) श्रीर उसके भेदों, मकड़ी वर्ग (Arachnida) श्रीर कीड़े मकौड़ों तथा उनके अनेक भेदों, तितली वर्ग, मिलका वर्ग, विषमिक्ति वर्ग और टिड्डा वर्ग आदि जाति के कीड़ों के वर्णन को विशेष रूप से ध्यान पूर्वक पढ़ना चाहिये। कीड़े मकौड़े गर्मियों में भले ही कष्टकर होते हों, किन्तु शरद् ऋतु की लम्बी सन्भ्या के समय उन मृतक नमूनों को सूद्मदर्शक यंत्र से देखने पर मस्तिष्क को बड़ी उपयोगी शिक्षा मिलती है। प्राणिविज्ञान के द्वारा पूर्णियों के असंख्य भेदों और वर्गों को जानकर आपकी बड़ा भारी आखर्य होगा। इसके अतिरिक्त इस से आपका स्वभाव जन्म भर के जिये पूत्येक वस्तु को ध्यान पूर्वक देखने का बन जावेगा। श्राप पूर्णिविज्ञान की श्रद्भुत घटनात्रों को देख तथा जानकर श्रत्यंत पूसन्त होंगे। स्वयं ही बार बार उत्पन्त होने

9

वाली स्टार मञ्जलियों, जल छिपकलियों (Newts) समुद्री पिचकारियों (Sea squirts); सांप और केचवें। के स्वतंत्र घूमने वाले जीवाणुत्रों(Cells), ऊपर मोटे ञ्चिलके वाले पाणि सिस्टोसोमा (Cystosoma) की वड़ी २ श्रांखों, चमकदार नाकटील्यका (Noctiluca) 'श्रोर श्रोलस्टोमेटोमार्फा (Aulastomato morpha); चलने. चढ्ने और उड़ने वाली मञ्जलियों; अन्वे दीमक प्रांस्(Termites) श्रीर उनकी गगन चुम्वी श्रष्टालिकाश्रो(विमयों); चींटियों श्रौर मधुमिक्खयों की श्रत्यंत श्रधिक विकसित सभ्यताः कैडिस कीड़े (Caddis-worm) का पानी का सीमेट; अपने श्रापको स्वयं ही लम्बा करने वाले नेमरटाइन कीड़े (Nemertine worms);पित्योंकी स्वयंवर प्रया; श्रास्ट्रिया वाली बत्तक जैसी चोंच वाले अंडा देने वाले स्तनपोषित प्राणि; अफ्रीकावासी अम्बर (Umbre) श्रीर जुलाहे पित्यों (Weaver birds) के आश्चर्यजनक घोंसत्ते; ईत्र (Eeils) नामक जल कीट का दूसरे स्थान पर जाना; सुन्दर रोटीफेरा (Rotifera); अभेवेलिया (Obelia) के उपनिवेश; मारतीय दर्जी पिन के जालीदार घोंसले; श्रफरीका के जिरेफ (Graffe) नाम के ऊंट जैसे पशु, जिसकी अगली टांग पिछली से लम्बी होती हैं; नीचे गंधक वाली विशालकाय ण्हेल; लीवर फ्ल्यूक (Liver flukes) के वंश; कसी पिंजरे में वंद न होने वाले श्रोकापी (Okapı); कीवी (Kıwı) के सात छटांक तोल के अंडे; जापान की नाचने वाली चुहिया (Waltzing mice); श्रंडों को खाने वाले सर्प श्रौर सांपों को खानेवाले विशाल काय

भाव्य विर्माण ४६

काले नाग; आस्ट्रे लिया के बेडील मोलोशारीडस (Molochhorridus) और मैडागास्टर के ऐ-ऐ (Aye. Aye); मस्से-वाला-महा सुवर (Wart hog) और डिसोडोकस (Diplodocus), टाइरैनोसारस (Tyrannosaurus), इग्वानोडोन (Iguanodon) और आरिक ओप्टेरिक्स जैसे लुप्त प्राणियों के प्रस्तरावशेष आपको आश्चर्य में डाल देंगे।

प्राणिविज्ञान आपको मनुष्य के शरीर निर्माण विज्ञान और शरीर तत्त्व विज्ञान को अध्ययन करने के लिये तयार कर देगा। इनका अध्ययन आपके स्वास्थ्य और शारीरिक योग्यता के लिये अत्यंत आवश्यक है। इससे आपकी कृग्णावस्था दूर होगी और आप गुप्तेन्द्रियों के सम्बन्ध में स्वाभाविक तथा बुद्धिमत्ता-पूर्ण ढंग पर बातचीत करना सीख जावेंगे। आप घोघों, पट्टों, अंगों, इन्द्रियों, वंशपरम्परा, भेद परिवर्तन, स्वांग, नकल करने वाले प्राणियों (Minnery), दो प्राणियों के एक दूसरे पर निर्वाह करने, सेल की मींगी के अंदर के कोमोसोमों (Chromosomes), और कोमोसोम के अंदर रहने वाले जेनीज (Genes) आदि के सम्बन्ध में वहुत कुछ सीख जावेंगे। इसके प्रधात् आप जीवन के आरंभ, विकास, मूल कारण वाद (Teleology) और जीव जैसी मूल समस्याओं के विषय में अध्ययन करेंगे। प्राणिविज्ञान आपको निम्नतम कीढ़ों से लगा कर उच्चतम बुद्धिवालों के पास ले जावेगा।

5

वीव के सम्बन्ध में वैज्ञानिक सिद्धान्त

प्राणिविज्ञान श्रापको जीवन के श्रारंभ के उस वैज्ञानिक-सिद्धान्त को भी वतलावेगा, जो किसी देवी शक्ति के द्वारा सृष्टि-रचना के सिद्धान्त का खंडन करता है। मनुष्य श्रौर श्रन्य प्राणि सभी का विकास प्रोटोजोम्रा (Protozoa) नामक पाणि से हुआ है। प्रोटोन्नोत्रा या तो नित्य है श्रथवा उसका विकास भी पृथ्वी के प्राचीनतम ऐतिहासिक काल मे जड़ पुरूल (In-organic Matter) से ही हुआ है। अहें नियस (Arrhenius) का विचार है कि पृथ्वी पर सूरम पूरियक्या (Spores) पूकाश के दवाब द्वारा किसी अन्य मह से आये होंगे, अथवा 'केल्विन (Kelvin) के श्रनुसार वह उल्काअंशों (Meteorites) द्वारा जाए गये होंगे। किन्तु इस व्याख्या से समस्या विलकुल ही नहीं सुलमती । फिर जीवन का आरंभ किस पूकार हुआ ? पूरन यह है कि "क्या जीवित द्रव्य अथवा जीव शक्ति (Energy) और जद पुद्रल को समान स्वयं एक स्वतंत्र पदार्थ है अथवा यह जड़-पुद्रल से बना हुआ है ?" इस वात को स्वीकार करने में सिद्धान्त-सम्बन्धी कोई कठिनाई उपस्थित नहीं होती कि जीव और जड़ पुरूत में केवल तारतम्य का ही भेद नहीं है, जाति का भी भेद है। दर्शन शास्त्र को एक या दो ऐसे मूल तत्त्वों को स्वीकार करना ही पढ़ेगा, जिनका फिर कोई भेद पूभेद अथवा विश्लेषण नहीं किया जा सकता। उसको किसी न किसी श्रंतिम परिणाम पर जाकर रुकना ही पढ़ेगा। इस प्रकार आप इस बात को हेतु सहित मान सकते हो कि जीवात्मा जड़पुद्रल से नहीं विकसित हुन्ना, वरन् इसका विश्व में खतन्त्र रूप से सदा से ऋस्तित्व था और इसने इस पृथ्वी तथा अन्य लोकों में भी अपने आपको अपने विकास के नियमों के श्रनुसार बढ़ाया है। जहां तक हम जानते हैं सभी जीव किसी पहले जीव से ही उत्पन्न होते हैं। इसकी मानना पूर्णतया आव-श्यक नहीं है कि यह लोक सम्मत नियम भूतकाल में किसी समय कार्य रूप में परिण्त नहीं हो रहा था। रेडी, (Redi) स्पैलैन-जानी, (Spallanzam) और पेसचोर (Pasteur) के आविष्कारों के द्वारा यह सिद्ध हो गया है कि जीव अपने आप ही उत्पन्न नही हो सकता। यदि आपको यह विदित है कि जीव अपने आप ही जङ्पुद्रल से उत्पन्न नहीं हो सकता तो आपको अपने मस्तिष्क पर ऐसी अनिवार्य कठिनता का बोमा डालने की आवश्यकता नहीं है। दर्शन शास्त्र (Philosophy) के अनुसार यह आवश्यक नहीं है कि सब वस्तुएं केवल शक्ति-पुद्रल (Matter-Energy) के एक पदार्थ से ही निकले। इस पूकार का कल्पित एकत्व-वाद पूर्णतया अवैज्ञानिक है। अतएव यदि आपका यह विश्वास है कि जीवित और अजीवित पदार्थ दोनों मिलकर एक नहीं हो सकते तो आप यह मान लेने के लिये स्वतन्त्र हैं कि जीव का भी स्वतन्त्र अस्तित्व हे श्रौर वह भी शक्ति श्रौर पुद्रल (Matter) के ही समान नित्य है। तब जीव के आरंभ की समस्या के विषय में चिंता करने की आपको आवश्यकता न होगी। मुख्य बात यह हैं कि आपको किसी दैवी शक्ति द्वारा सृष्टि रचना किये जाने पर

विश्वास नहीं करना चाहिये।

इस जटिल प्रश्न का एक और पहलू भी है। टी० एच० हक्सले ने लिखा है:--यदि मुझे भौगौलिक कालों से भी पूर्व के इस समय को देखते दिया जावे—जव पृथ्वी में ऐसे र पा्कृतिक तथा रसायनिक परिवर्तन हो रहे थे जिनको पृथ्वी उसी पुकार दोत्रारा नहीं देख सकती जिस पूकार मनुष्य श्रपनी वाल्यात्रस्था को फिर नहीं देख सकता-तो मैं आशा करता हूं कि मैं जब्युद्रल से जीवन मूल(Protoplasm) का विकास होता हुआ देख सकूंगा श्राचार्य जगदीश चन्द्र वोस ने श्रपने श्रादिष्कारों द्वारा सिद्ध कर दिया है कि जड़ और जीव दोनों पुकार के पदार्थों में बहुत कुछ समानता होती है; यहां तक कि धातुत्रों को भी थकावट होती है श्रीर उनको विष दिया जा सकता है। उनका कहना है 'जीव के भिन्न भिन्न प्कार के रूप भी वास्तव में जड़ प्रकृति में पाये जाने वाले रूपों के ही अनुकरण हैं।' सन् १८२८ ई० मे बुहलर (Wohler) के पूथम वार यूरिया (Urea) बनाने के पश्चात् रसायनिक पूयोग-शालाओं में अनेक जीवित मिश्रग् (Organic Compounds) वनाये जा चुके हैं। जीवित जीवन मूल (Protoplasm) की रसायनिक रचना भी निश्चित कर ली गई है, उसमें थोड़े से प्रसिद्ध तत्त्व ही हैं। "वैक्टेरियाफेजजे" (Bacteriophages) नाम के स्तमदर्शक यंत्र से भी महण न किये जाने वाले स्तम पदार्थ को (यदि वास्तव में उसका अस्तित्व है तो) जीवित और जड़ प्रकृति के बीच का पढ़ार्य कहा जा सकता है। यह बात अत्यंत संभव जान

पड़ती है कि तपमान तथा जलवायु के अनुकूल होते ही अहरय जीव अथवा सूच्मदर्शक यंत्र से देखे जाने योग्य प्राणि (Micro-Organism) जैसे सबसे हल्के प्रकार के जीवधारी १३० करोड़ वर्ष पूर्व पृथ्वी पर एक दम अगट हुए होंगे। यह निश्चय है कि रसायनिक पुरूल (Chemical Matter) का इस प्रकार जीवित सेलों रूप होने की प्रणाली हमारे लिये सदा रहस्य ही बनी रहेगी। किन्त विज्ञान और दर्शनशास्त्र को प्रकृति का विश्लेषण करके उसको सरलतम बनाने का उद्योग करते ही रहना चाहिये। मनुष्य के मस्तिष्क की प्रकृति एकत्ववाद से प्रेम करने की है। अतएव यदि संभव हो तो वह अन्तिम एक पदार्थ ही प्रमाणित करने की चेष्टा करेगा। एक से अधिक पदार्थ मानने की कल्पना असंतोष-पूर्ण और अस्थाई जान पड़ती है। एक समय वैज्ञानिक लोग केवल दो पदार्थ माना करते थे -शक्ति (Energy) और पुहल (Matter)। पुदूल के अंदर भी नव्दे से अधिक अविभाज्य तत्त्वों का समावेश किया जाता था। किन्तु आज हम जानते हैं कि शक्ति पुरुत और पुरुत शक्ति का रूप धारण कर सकता है। एक मेम (Gramme) पुत्रल ६×१०^{२०} श्रग (Ergs) शक्ति को उत्पन्न करता है। यह वास्तव में वही आश्चर्यजनक सफलता है कि शक्ति और पुरुल जैसे भिन्न प्रकृति वाले दो पदार्थ एक हो सिद्ध कर दिये गये। श्रतएव ऐसी दशा मे यह विश्वास किस प्रकार किया जा सकता है कि कुछ दशाओं में जड़ पुरल से जीवित

ì

सेल नहीं वन सकते। किन्तु दार्शनिक लोग इस प्रकार अभिमान के साथ प्रचार किये हुए इस सिद्धान्त को किसी प्रकार नहीं मान सकते। यदि घटनाओं में परिवर्तन किये विना ही प्रकृति की एकत्वपरक ब्याख्या की जा सके, तो इसकी विज्ञान और दर्शन-शास्त्र की अद्भुत विजय के रूप में अत्यन्त सराहना की जाती। किन्तु अभी इस प्रकार की विजय का समय नहीं आया है। अभी आप तब तक एक सृष्टिकर्ता में विश्वास न करते हुए विना अंध-विश्वास में गिरने की संभावना के उपरोक्त दोनों सिद्धान्तों मे से एक को स्वीकार कर सकते हैं। आप ईश्वरवाद में भी इस सिद्धांत के लिये सहारा ले सकते हैं।

स्षिक्रम के विषय में अन्वविश्वास

श्रन्धविश्वास जैसे श्रृत का युकावला करके उसकी अवश्य ही तष्ट कर देना चाहिये। मिश्र देश के निवासी और हिंदू लोग पश्रुओं की चीरफाड़ करके उनका अध्ययन करने के वजाय उनमें से अनेक की पूजा किया करते थे। प्राणिविज्ञान आपको संसार मर के लगमग सभी धर्मों के पुरोहितों के फैलाये हुए मिध्या सिद्धांतों से सफलता पूर्वक युद्ध करने में सहायता देगा। इस प्रकार बाईबिल तथा मिल्टन (Milton) द्वारा वर्णन किये हुए स्त्री, पुरुष और पश्चों की सृष्टि की कहानी को भी प्राचीन दन्तकथा मात्र ही सममता चाहिये। धीरे धीरे विकास होने का सिद्धान्त सृष्टिरचना के सिद्धान्त को स्वयं ही नष्ट कर देगा। परियों, प्रेतों, मूतों, जिन्नों, देवों, आधे घोड़े और आधे मतुष्य रूप किन्नरों, घोड़े जैसे शरीर श्रीर सिंह जैसी पूंछ के एक सींग वाले प्राणियों, गन्धर्वों, अनेक सिरों वाले सपीं, सिंह जैसे शरीर श्रीर स्त्री जैसे मुख वाले प्राणियों, दिरयाई परियों, असुरों, रामसों, नाकिनियों, ढाकिनियों, आधे मनुष्य और आधे बकरी रूप बन-देवतात्रों, हरों, स्वर्गीय दतों, ध्यानी बुद्धों, अप्तरात्रों, श्रौर सिद्धों के श्रस्तित्व को कल्पित सिद्ध किया जा सकता है। किसी भी प्राणिविज्ञान के विद्वान को न तो उनका पता ही चला है और न वह किसी वर्ग में ही आते हैं। उनके अस्थि-विज्ञान और शरीर विज्ञान के विषय में भी किसी को कुछ ज्ञात नहीं है। सभी देशों में कुछ रोगों का कारण कुछ अग्रद्ध आत्माओं को माना गया है। अतएव वह उन रोगों में घर की सफाई न करके माड़ फूंक आदि किया करते हैं। यदि इस साधारण सत्य को सब स्त्री पुरुष जान ले कि प्राणिविज्ञान में बतलाये हुए प्राणियों के अतिरिक्त अन्य कोई जीवधारी नहीं हो सकते तो संसार का कितना ही अन्धविश्वास नष्ट हो जावे । इस पृथ्वी पर पशु और मनुष्य के जीवन का क्रम वैक्टेरिया (Bacteria) श्रौर प्रोटोजोश्रा (Protozoa) से लेकर मनुष्य जैसे लंगूर (Anthropoid ape) श्रीर मनुष्यों तक है। प्राणिविज्ञान श्रापके हृदय में से कुमारी माताओं, पुनर्जीवित होने वाले मुद्दीं, श्रीर मनुष्यों के पशु रूप धारण करने की शक्ति श्रादि के सिद्धान्तों को असत्य सिद्ध कर देगा। प्राणिविज्ञान के विद्यार्थी को इस वात का विश्वास हो जावेगा कि सनुष्य डिम्व और शुक्रागुओं के संयोग के विना अपने श्राप कभी भी उत्पन्न नहीं हो सकता। मृतक शरीर में किसी प्रकार भी दोवारा प्राण्संचार नहीं किया जा सकता। श्रतएव इस प्रकार की किल्पत घटनाओं के लिये श्रापको ऐतिहासिक साली को हूं इने में श्रपना समय नष्ट नहीं करना चाहिये। उनको चाहे जैसे घोखा देने वाले प्राचीन पुरुप क्यों न कहें श्राप उनकी वात को श्रसत्य श्रीर श्रसंभव समम कर उनको श्रपने यहां से इटा दो। प्राणिविज्ञान के विद्वान के रूप में श्राप संभव श्रीर श्रसम्भव को श्रक्ती तरह जान लो।

प्राणिविज्ञान से दया की शिक्षा

प्राणिविज्ञान आपको प्राणियों पर दया करने की शिला भी देगा। अध्ययन से सदा ही रुचि और समवेदना उत्पन्न होती है। प्राणिविज्ञान वेता के लिये भेड़ केवल अपने मांस और उन रूप ही नहीं है, भींगा मछली केवल कोमल ही नहीं है और मकड़ी केवल जाला बुनने वाला भहा प्राणि ही नहीं है। उसने तो सभी कीड़ों, पित्तयों और चौपायों को युद्ध करने, योजना वनाने, कष्ट भोगने, भोजन पाने, साथी को लोजने और मृत्यु से डरने वाले ऐसे प्राणियों के रूप में देखना ही सीखा है, जो बिना अपनी स्वीकृति के ही उत्पन्न होगये और जो अपने छोटे जीवन को अपने समम से भी ऊँचे असीम विश्व में पूर्ण करने के लिये विवश किये गये। प्राणि विज्ञान पृथ्वी के असंख्य जीवों की सुन्दरता और विचित्रता को बतलाता है और उनके अत्यिक लाम को प्रगट करता हुआ

उनके उत्पर द्या करने की शिक्षा देता है। श्रीणिविज्ञान का अध्ययन करने से आप अधिक उदास और बुद्धिमान बन जा- ओगे। यह आपको सभी शाणियों के आवश्यक ऐक्य का अनुभव कराने में भी सहायता देगा, जिससे आप यह अनुभव करने लगोगे कि उनके प्रति आपका भी कुछ कर्त व्य है। उस समय आप रावर्ट बन्स (Robert Burns) की वर्णन की हुई चूहे की प्रसन्नता और सावधानता के विषय में अनुभव कर सकोगे। उस समय आप 'हमारे इन मूक मित्रों' के प्रति सहातु- भूति के उस कोमल भाव से ओत्रोत हो जाओगे, जो चीनी कि विषय की निम्निलिखित किवता से प्रगट होता है।

"विश्व में द्या धर्म ही सार"

प्रात समय में उर्ड़े मिक्षका, मच्छर रात्रि महार ॥
करें तंग तो एक पर्दे से, रोको उन्हें संभार ॥१॥
छन्नु जीवन के दिन ज्यतीत, करता वह यथा पहार ।
पतसद के कुछ ही हवासों में, होती अस्त वहार ॥२॥
विज्ञान का इतिहास

ऐहम्स (Ahmes) से लगाकर ईस्टीन (Einstein) तक मनुष्य जाति ने जिस प्रकार वैज्ञानिक ज्ञान के श्रदूट मंदार को प्राप्त किया है, उसको सममने के लिये श्राप को विज्ञान के इतिहास को भी श्रवश्य श्रध्ययन करना चाहिये। बड़े २ वैज्ञा-निकों के जीवन चरित्रों को श्रापको श्रवश्य पढ़ना चाहिये; उनके विकट परिश्रम और नवीन शोध के कार्यों से श्रापको पता चलेगा कि विज्ञान वड़े प्रतापी विलदान का फल है। इससे श्राप सोने श्रौर चांदी से भी श्रधिक सत्य श्रौर तथ्य से प्रेम करना सील जाओगे । श्रापकी वुद्धि में ऐसी शुद्धता, श्रीर श्रात्मा में कभी नष्ट न होने वाला ऐसा सत्य प्रगट हो जावेगा कि जो वड़ी से बड़ी आचरण तथा घार्मिक शिक्ता से भी आपको प्राप्त न होता। एक वैज्ञानिक के लिये तथ्य पवित्र सिद्धान्त और प्रयोग धार्मिक विधि है। वह किसी उच राजनीतिक अथवा धार्मिक श्रान्दोलन में सहायता देने के लिये भी लुभाने वाले सिद्धान्तों श्रीर मनमोहक कल्पनाश्रों को न तो खीकार ही कर सकता है श्रीर न दूसरों को बतला ही सकता है। वह 'धार्मिक घोलादेही' करने योग्य नहीं होता। विज्ञान के इतिहास का अध्ययन आपके श्रातमा में सत्य के लिये इस सफल प्रेम को भर देगा और इस प्रकार जिसको आप असत्य सममते हो उस पर विश्वास करने की इच्छा को उत्पन्न न होने देगा। आपको अरस्तू (Aristotle), हिप्पारकस (Hipparchus) श्राकिंमीड्स (Archimedes), एरैटोस्थीन्स् (Eratosthenes), ऐरिस्टार्चस (Aristarchus), हिप्पोक्रेट्स् (Hippocrates), कापरनीकस (Copernicus), केप्तर (Kepler), न्यूटन (Newton), क्यूवियर (Cuvier), लैमार्क (Lamark), डार्विन (Darwin), पैस्चोर (Pasteur), आर्थभट्ट श्रीर अल हैयम जैसे उन विद्वान् वैज्ञानिकों के जीवन की विस्तृत घटनात्रों का ज्ञान प्राप्त करना चाहिये, जिन्होंने शान्ति से अपना समस्त जीवन विज्ञान के लिये

श्रर्पण कर दिया और प्रकृति के भेदों के श्राविष्कार के लिये मार्ग साफ किया।

> "....., सर्वं मुकुट मणि जाति । देखेगी जो ज्ञान का, सुन्दर मुख विम्नात ॥ जिसकी माज्ञा में रहे, पृथ्वी मौर भाकाश । स्वयं प्रकृति जिसके लिये, खुलायन्य है हाय॥

आरंभिक सिद्धान्त

मौतिक विज्ञान, रसायन विज्ञान, वनस्पित विज्ञान और प्राणिविज्ञान के अध्ययन से समग्र- विश्व के सम्बन्ध में कुछ सामान्य विचार उत्पन्न होते हैं। अब इन मूल दार्शनिक सिद्धान्तों के सम्बन्ध में संत्रेप से विचार किया जाता है। विश्व अथवा प्रकृति का अन्तर्भाव शक्ति के-अन्तिम विश्लेषण में हो जाता है। जिसको पुरुल (Matter) कहा जाता है, वह केवल-शक्ति का ही एक रूप है। जैसा कि सर जे० जीन्स ने उसके विषय में कहा है, "विश्व के समस्त जीवधारियों को भिन्न २ प्रकार के वेषों में शक्ति का ही स्वरूप कहा जा सकता है।" अपने मूल रूप में प्रकृति शक्तिकी सजाति तथा तद्रप ही है। सभी अद्भुत पदार्थ शक्ति के ही रूप हैं। वास्तव में वह सब उसी जाति के हैं। ए० एडिंग्टन ने "पुरुल (Matter)" अथवा कभी २ 'शक्ति' कहे जाने वाले तत्त्व को "पौद्रलिक शक्ति स्वरूप" नाम दिया है। यदि आप कविता कर सकते हैं तो आप इस नित्य तथा सदा रहने वाली शक्ति को पुरुष के समान समम कर स्वनवर्न (Swinburne) में शब्दों के

निम्न शब्द कहती हुई केल्पना कर सकते हैं:-

"आरंभ में हूं, यह वर्ष सभी निकलें हैं मेरे अन्दर से ।

जल, स्थल कोमल शस्य बृक्ष बहुरंग फलों से भी पहिले ॥

केवल में ही में थी जग मे, आदमा भी मेरे अन्दर था ।

आरंभिक प्राणि मेरे बल पर साधन पर उड़ता तिरता था ॥

रक्षक मक्षक शक्तियां सभी निकलीं थीं मेरे अन्दर से ।

नर नारी पश्च और पिक्ष सभी निकलें ये मेरे ही उर से ॥

इंस्वर से भी मैं पहिले थी, मुझसे कपर मुझसे बढ़ कर ।

कुछ नहों कभी इस जग में था, जो मुझ से जावे कभी विछड़ ॥

हूं तीर निशाना भी मैं हूं, जो छुटता या छोड़ा जाता ।

सुम्बन मैं हूं मुझको सोजते है, मैं ही अन्वेषण करती हूँ ।

क्या कहूँ आदमा भी मैं हूँ यह शरीर हूं दम भरती हूँ ॥

सभी अद्भुत पदार्थ तीन विशेषताओं को प्रगट करते हैं:-

आकाषा और काल

(१) वह आकाश (Space) और समय (Time) में ही होते हैं। विश्व की विभिन्न वस्तुएं एक दूसरे से परिमाण, धाकार, अन्तर और गति की दिशा का कुछ न कुछ सम्बन्ध अवश्य रखती हैं। पौद्रिलिक रचनाओं के संख्यावाचक यह संबंध ही 'आकाश' (Space) कहे जाते हैं।

श्कृति के अद्भुत पदार्थों का मी एक दूसरे से एक भिन्न ही प्रकार से सम्बन्ध है। उनका उसके साथ ही साथ अस्तित्व है, श्रथवा वह एक दूसरे से कुछ पहिले श्रथवा कुछ पीछे होते हैं। समसामयिकता श्रथवा श्रनुक्रम के इन सम्बन्धों को 'काल (Time)' कहा जाता है। परिवर्तन श्रथवा गति ही समय का नाप (मान) है।

जैसा कि मिंकोस्की (Mınkowskı) श्रौर ईंस्टीन (Einstien) ने निश्चित रूप से प्रमाणित किया है कि आकाश और फाल का अस्तित्व स्वतंत्र नहीं है अर्थात् वह स्वयंस्थित नहीं है, वह एक दूसरे से भी स्वतंत्र नहीं हैं। उनमें स्थान तथा समय का अस्थायी सम्बन्ध अवश्य रहता है। भौतिक संसार के श्राकाश श्रौर काल से परिमित यह तत्व ही 'घटनाएं' हैं। बट्टेंड रसेल (Bertrand Russell) के सिद्धान्तानुसार विश्व "आकाश-काल के कुछ नियमित परिमाण को अपनाये हुए है।" आकाश-काल 'घटनार्थों' के परिमाण, विस्तार, लम्बाई और चौड़ाई के चार सिद्धांतों की निरवच्छित्रता के अतिरिक्त और कुछ नहीं है। इन चारों का नाप ही आकाश-काल में किसी वस्त के स्थान को निश्चित करता है। श्राकारा, काल, और पुद्रल का एक दूसरे से पृथक् न करके एक द्रव्य के समान वर्णन किया जाना चाहिये। (यदि हो सके तो श्रापको सम्बन्ध के सम्पूर्ण सिद्धांत को सममते का यत्न करना चाहिये। किन्तु यदि श्राप उसको न समम सकें तो भी श्रापको मैं कोई दोप नहीं दूंगा। क्योंकि उसको में खयं भी पूर्ण रूप से नहीं समम सका हूँ। मेरी शिचा प्राचीन 'युक्लिड' के रेखागणित के श्राधार पर हुई थी।)

कार्यकारण सम्बन्ध

(२) सभी पदार्थ सकारणता के नियम में बंधे हुए होते हैं। इसकी ज्याख्या अनेक प्रकार से की जा सकती है। यह विश्व वस्तुओं और घटनाओं का आकिस्मक संग्रह नहीं है। कारण और परिगाम की सुनहरी ऋंखला उन सबको परस्पर बांघे हुए है। प्रत्येक परिवर्तन और प्रत्येक घटना का एक कारण होना चाहिये। यह संबंध ही विश्वंखलित को संसार रूप में परिएत करता है श्रीर ज्ञान होने में सहायता देता है। कार्य कारण के विचार और सिद्धान्त के विना विज्ञान का अस्तित्व ही नहीं हो सकता था; जीवन श्रौर कार्य तो उस अवस्था में एक दस ही असम्भव हो जाते। सकारणता ही पेरेडने (Araidne) का वह घागा है, जो मनुष्य को प्रकृति के इस शक्तिशाली गोरखधंदे में मार्गप्रदर्शन का काम देता है। कुछ परमाखु (Atoms) ऐसे भी हैं, जिनमें परिवर्तन नहीं हुआ करता। इनके कार्य कारण सम्बन्ध का अभी तक पता नहीं चला। किन्तु इस प्रकार के परमाणुत्रों का श्रस्तित्व निश्चित है। विश्व में कुछ भी स्वयंस्थित और अकारण नहीं है। कारखवाद में सभी वस्तुएं और प्राखि वंचे हुए हैं। यह विश्व भी अपने समस्त एक रूप में अन्योन्याश्रित है। योग्य कारण उस पूर्ववर्ती को कहते हैं, जिसका उस प्रक्रिया का प्रदर्शन करके उक्त परिणाम पर पहुँचना दिखलाया जा सके। कारण का विचार नियमित परिमाण में दो घटनाओं के संयोग मात्र से ही नहीं निकाला गया है। चीनी दार्शनिक च्वांग-रज्ज कारणवाद की इस प्रकार व्याख्या करता है:—

"पेनुम्बा ने उम्बा से कहा, 'एक ' च्राण में तुम गित करती और दूसरे ही च्राण में तुम स्थिर हो जाती हो। एक च्राण में तुम 'बैठ जाती हो और दूसरे ही च्राण में तुम उठ खड़ी होती हो। ' उद्देश्य में यह अस्थिरता क्यों है ?' उम्बा ने उत्तर दिया—'मैं किसी ऐसी शक्ति पर निर्भर हूँ जो मुझे प्रेरणा करती रहती है। वह शक्ति भी किसी अन्य उस शक्ति पर निर्भर है जो उसे प्रेरणा करती है। मेरी आधीनता सपेरे की बंहगी अथवा पिच्यों के पंखों के समान है (जो स्वयं अपने आप गित नहीं करते।)

परिवर्तन बाद

(३) प्रकृति परिवर्तन शील है। उस का प्रवाह सदा होता रहता है। यह समस्त विश्व प्रतिक्षण बदल रहा है। हमारे पलक मारते २ भी यह वही नहीं रहता । प्लैटो ने लिखा है— "हेराक्लीटोज (Herakleitos) ने किसी स्थान पर कहा है कि सभी वस्तुएं निकल जाती हैं और परिवर्तन प्रतीचा करता रहता है। वस्तुओं की नदी के प्रवाह से तुलना करता हुआ वह कहता है कि "एक ही धार में आप दो बार नहीं कक सकते।" अरस्तू भी यही शिचा देता है "कि सभी वस्तुएं गतिशील हैं, स्थिर कुछ भी नहीं है।" अपरिवर्तनीय कुछ भी नहीं है। प्रकृति गतिशील है। स्थिर नहीं। जैसा कि गोएथे (Goethe) का कहना है, "प्रकृति में सदा ही परिवर्तन होता रहता है; वह एक चए के

लिये भी स्थिर नहीं होती। श्राराम करने के विषय में उसको कुछ भी पता नहीं है।"

प्रकृति और विश्व के विषय में इन सामान्य विचारों को पूर्णतया सममकर हृद्यंगम कर लेना चाहिये। आपका व्यक्तिगत धर्म भी उन्हों के आधार पर होना चाहिये; अन्यथा आप अन्धविश्वास के अनन्त गत में सिर के वल जा गिरेंगे। आपको आकाश—काल, यूक्लिड—सम्बन्धी और यूक्लिड भिन्न आकाश, मौतिक तथा अनुभवगम्य आकाश और आकाश—काल, घटनाओं और व्यवधान, पृथ्वी की पैमाइश की विद्या, कारण संबंधी मार्गों तथा द्रव्यों आदि के नवीन से नवीन सिद्धान्तों को वर्तमान वैज्ञानिकों के अन्थों से पढ़ना चाहिये। किन्तु आपके जीवन के साधारण दर्शन शास्त्र के लिये आकाश—काल, कारणवाद, और प्रवाह के मूल सिद्धान्तों का अध्ययन ही पर्याप्त होगा। इनका अध्ययन करना अत्यन्त अनिवार्य है। उनके विना आप विज्ञान के खब मार्ग से भटक कर निसहाय होकर भूल की दलदल में कंस जाओं।।

पंच महावर्ग

सभी स्वामानिक पदार्थ शक्ति के विश्व में उत्पन्न होते हैं। किन्तु, उनको निम्नलिखित पांच महावर्ग अथवा क्रमों में विभक्त किया जा सकता है—भौतिक, रसायनिक, वनस्पति सम्बन्धी, प्राणि सम्बन्धी और मानवी। प्रकृति की मौलिक एकता कोरे एकत्त्ववाद को ही वतलाती है। वह एकता में भी भेद वतलाती

आस्म निर्माण ६२

है। प्रत्येक वर्ग में अपने से सभी पूर्व वर्ती वर्ग के द्रव्य भी हैं। कुछ विश्व नियम सभी वर्गों पर लागू होते हैं। किन्तु कुछ ऐसे भी नियम हैं, जिनका सम्बन्ध केवल एक २ वर्ग से ही है। प्रत्येक वर्ग के पदार्थ अगले वर्ग में भी मिले होते हैं। अतएव प्राय: दोनों वर्गों में एक सीमान्तरेखा डालनी पड़ती है। प्रत्येक वर्ग के पदार्थों में कुछ अपनी २ विशेषताएं हैं।

- (१) भौतिक पदार्थ—अथवा अपने भिन्न २ रूपों में शिक्त (Energy) के सब पदार्थ और पुद्रल (Matter—यह भी शिक्त का ही एक रूप है)। इस वर्ग का विशेष पदार्थ गित है। इस वर्ग का अध्ययन भौतिक विज्ञान (Physics) द्वारा किया जाता है।
- (२) रसायनिक पदार्थं—पौद्गालिक पदार्थों, उनकी रचना, क्पपरिवर्तन और मिश्रण का वर्णन रसायनिकान (Chemistry) करता है। इन पदार्थों में पारस्परिक रसायनिक सम्बन्ध भी होता है; विशुद्ध मौतिक पदार्थों से इनका यही भेद है।
- (३) वनस्पति सम्बन्धी पदार्थ--जीवन का अपने सरल से सरल रूप में आरंभ यहां से होता है। यहीं से जीवित सेल और उनके श्वास लेने वाले पदार्थ, पालन पोपण, वृद्धि, पुनरुत्पत्ति और मृत्यु का आरंभ होता है। पौदे साधारण जड्युद्रल (Inorganic Matter) के जीवित जीवोज (Protaplasm) वना देते हैं। पौदों में जीव तो है, किन्तु चेतनता श्रथवा ज्ञान नहीं होता।

(४) पूर्णि सम्बन्धी पदार्थ-इन पदार्थी का वर्णन प्राणि विज्ञान (Zoology) में किया गया है। प्राणियों का भोजन वनस्पति होते हैं।क्योंकि वह साधारण जड़ पदार्थों से जीवित नहीं रह सकते। उनमें (पौदों के समान) केवल जीवन ही नहीं होता, वरन चेतना भी होती है; क्योंकि उनमे नाड़ीसंस्थान होता है। ज्ञान उनमे भी नहीं होता, और न उनमें ज्ञान के सहचारी तर्क और भाव होते हैं। इस वर्ग के लिये शरीर विज्ञान (Physiology) मुख्य विज्ञान है। चौथे और पांचवे वर्ग की सीमांतरेखा ज्ञान के विकास को प्रगट करती है।

(१) मानवी.पदार्थ-मानवी पदार्थों का अध्ययन शरीर निर्माण विज्ञान (Anatomy), शरीर तत्त्व विज्ञान (Physiology), मनो विज्ञान (Psychology), इतिहास, राजनीति, आचारशाख, अर्थशाख और समाज विज्ञान (Sociology) आदि से किया जाता है। इस वर्ग के लिये विशेष विज्ञान मनो विज्ञान है। मनुष्य में केवल जीवन और चेतना ही नहीं होती, वरन अपने सहचारी तर्क और मनोभावों सहित ज्ञान भी होता है।

कुछ तेखक वनस्पति तथा प्राणि सम्बन्धी समूहों के विभाग न करके उनको प्राणि विज्ञान (Biology) सम्बन्धी एक वर्ग में ही रखते हैं। कुछ लोग केवल मानवी पदार्थों को ही चौथे वर्ग में सम्मिलित करते हैं, किन्तु मेरा विश्वास है कि सभी मानवी पदार्थ प्राणि-मनोवैज्ञानिक (Bio-psychological)

अक्ष निर्माण ६४

हैं। उचित यह है कि इन पांचों वर्गों को प्रथक २ ही रखा जावे। क्योंकि प्रत्येक वर्ग का सम्बन्ध कुछ ऐसे विशेष नियमों से हैं जो दूसरे वर्गों में नहीं पाये जाते।

कुछ युलें

श्रव श्रापको कुछ भारी भूलों के सम्वन्ध में सावधान कर देना चाहिये। यह भूलें श्रवकचरे ज्ञान श्रयवा विचारों के सम्मिश्रण से हो जाया करती हैं।

(१) श्रापको इस विचार को सदा के लिये तिलांर्जाल दे देनी चाहिये कि विश्व में केवल हो ही प्रकार के पहार्थ हैं-एक जड़ अथवा अजीव, दूसरे चेतन अथवा सजीव। प्रकृति एक और श्रविभान्य है। उसमें दो संसार नहीं हैं, जिसमें एक को जड़ श्रोर दूसरे को चेतन कहा जा सके। श्रनेक व्यक्ति जो चेतन संसार के विषय में वड़ी लम्बी चौड़ी वार्ते वघारा करते हैं, वास्तव में श्रात्मां के विषय में कुछं भी नही जानते। संभवतः उस को वह बाज्य अथवा घुएं जैसा कोई पदार्थ मानते हैं। अथवा वह यह विश्वास करते हैं कि कोई ऐसा लोक भी है, जिसमें आकाश-काल, सकारणता, श्रीर प्रवाह का श्रास्तत्व नहीं है। इस प्रकार के विचार उपनिपदों, सैटो के लेखों, रहस्यपूर्ण धर्मों, प्राचीन जर्मन दार्शनिक प्रन्थों, रुडल्फ स्टीनर (Rudolf Steiner) तथा अन्य लेखकों के प्रन्थों में मिलते हैं। उनका सिद्धान्त है कि 'श्रात्मिक' जगत में कोई परिवर्तन नहीं हो संकता; क्योंकि वह आकाश, काल और पुहल (Matter) से भी परे है। यह अपरिवर्तनीय,

अकारण, मृत्यु रहित, कष्ट रहित और भेद रहित है। आत्मा के विषय में उनका धुंघला विचार यही जान पड़ता है। किन्तु इस प्रकार के आत्मिक संसार का अस्तित्व नितान्त असंभव है। सूमा चीन (Ssuma-Chien) के बुद्धिमत्तापूर्ण शब्दों को स्मरण् रखो, "अधिकांश शिव्वित व्यक्ति आत्मिक जगत् के अस्तित्व को स्वीकार नहीं करते।" जब कभी आप "अपरिवर्तनीय," "अवि-नाशी", "स्वयं सिद्ध" अथवा "आत्मिक" शब्दों को जोग्शोर से सुनो तो समम लो कि वका मूर्खताकी बार्ते वक रहा है; जैसा कि डब्ल्यू॰ श्रार॰ इंज (W. R. Inge) का कहना है, "हमारी नागरिकता स्वर्ग में श्रर्थात् ऐसे लोक में है जहां आकारा और काल नहीं होते । क्या आप किसी ऐसी वस्तु की कल्पना कर सकते हैं, जो विना काल और अवकाश की हो ? जिस प्रकार मळ्ली जल में रहती है उसी प्रकार प्रत्येक वस्तु श्रीर प्रत्येक प्राणि काल और आकाश में ही है। समय बीतता है और हम समय के साथ बीतते जाते हैं। इसी का दूसरा नाम प्रवाह है। अपरिवर्तनीय कोई वस्तु न है, न होसकती है। "अपरिवर्तनीय" श्रीर "श्रात्मिकता" कोरे शब्द मात्र ही हैं; उनका विश्व की घटना अथवा अस्तित्व के साथ सम्बन्ध नहीं है। 'श्रात्मा' के अस्तित्व के निषेध पर बल देते समय "पुहल" और "आत्मा" के विषय वाले अलंकारों के पचड़े में मत पड़ो; साथ ही दर्शन-शास्त्र में "पुद्रल" और "पौद्रलिक" शब्दों का उपयोग करते में असा-· चधानी मत करो। बद्रैंड रसेल ने बतलाया है कि "वर्तमान भौतिक विज्ञान में पुढ़ल का विचार शक्ति के विचार में घुलमिल राया। ''' घटनात्रों के सम्बन्ध में कुछ कारण सम्बन्धी नियमों का वर्णन करने के लिये सुविधा जनक शीव्रलिपि के अतिरिक्त पुद्रल और कुछ भी नहीं हैं। संवंध-त्राचकता यही चाहती है कि पुद्रल के सम्बन्ध में उस प्राचीन विचार को छोड़ दिया जावे, जो आत्मविद्या (Metaphysics) में "पदार्थ" को मिलाने से दूषित हो गया है।पुदल की एक इकाई घटनाओं की परम्परा अथवा घटनाचक्र की परम्परा को कहते हैं।" वर्तमान भौतिक विज्ञान में प्रयोग किये हुए नये विचारों की दृष्टि से दार्शनिक वाद्विवादों में "आत्मिक" और "पौद्रतिक" शब्दों से काम न लेना ही सब से अच्छा है। आपको केवल प्राकृतिक पदार्थों के विषय में ही कहना चाहिये। "पौद्गतिक" तथा "म्रात्मिक" संसार के विषय में निरर्थं क बाद्विवाद में मत पड़ो। आपको प्राकृतिक पदार्थीं में कृचि रखनी चाहिये, न कि केवल भाववाचक शब्दों में। पेस्ट्योर के उस प्रसिद्ध वाक्य को स्मरण रखो, जिसको दर्शनशास के सभी विद्यार्थियों को सदा स्मरण रखना चाहिये, "जब कभी मैं अपनी प्रयोग शाला में होता हूं तो में पुद्रलवाद श्रीर श्रात्मवाद के लिये द्वार वंद करके कार्य श्रारंभ करता हूँ। में केवल घटनाओं पर ही सूच्म दृष्टि देता हूं। में केवल उन वैज्ञानिक दशाश्रों को ही खोजता हूं, जिनमें जीवन स्वयं प्रगट होता है "।

अतएव पेस्टयोर के प्रमाण पर ही आपको घोषणा कर देनी चाहिये कि आप न तो पुत्रलवादी ही हो और न आत्मवादी। इन दोनों ही प्रकार के सिद्धान्तों से सदा के लिये विदाई ले लो। "यह दोनों आपके घर के लिये संग की बीमारी हैं।" "स्वयंसिद्ध", "आत्मा", "वास्तविकता" और "पौद्रलिकता" का वर्णन करने वाला स्वप्रलोक का अध्यात्मशास्त्र वास्तव में बहाना करने वाला बनावटी सिद्धान्त और शब्दों का कानों को प्रिय लगने वाला ऐसा महत्त है, जिसका कोई बुद्धिमत्तापूर्ण अर्थ नहीं है।

मेफिस्टोफेलेस (Mephistopheles) ने गोएथे के 'फास्ट' (Faust) नामक प्रन्थ में कहा है:--

"प्राथमिक और सबसे बढ़े कर्तन्य, मध्यास शास्त्र को सध्ययन करने के पश्चाद उसके उपयोग और सींत्र्य का अध्ययन करो ! हेलो, श्रापको वह बस्तु बहुत अधिक मिल जाती है जो मानवी मस्तिष्क के अनुकूल नहीं पढ़ती! काम देने के लिये आपको एक प्रतापी शब्द ही मिलेगा, जो सुम्हारे मस्तिष्क में समा सकता है और नहीं भी समा सकता। यह उत्तम वाद्विचाद जिन सन्दों से होता है, वह प्रणाली उन शब्दों के अत्यन्त उपयुक्त है; शब्दों से उत्तम विश्वास ही कराया जाता है, कोई भी शब्द अपने भाव को नहीं लिपा सकता।" इस प्रकार का श्रध्यात्मशास्त्र जंगल के सुंदर २ उन विषेत्र

फलों के समान है, जिनको कभी बच्चे जंगल में खा लिया करते हैं। इससे सावधान रहो।

(२) भौतिक विज्ञान श्रौर रसायन विज्ञान से प्राप्त किये हुए नियमों श्रौर विचारों को श्रापको वनस्पति, प्राणि तथा मानवी वर्गों पर लागू नहीं करना चाहिये। कुछ ऐसे नियम भी हैं, जो पांचों ही वर्गों पर लागू होते हैं, (उदाहरणार्थ, शक्ति का संचय), किन्तु दूसरे नियम केवल किसी विशेष वर्ग पर ही लागू होते हैं। जिस प्रकार भौतिक विज्ञान रसायनिक सम्बन्ध के रहस्य अथवा पौदों और प्राणियां में पुनरूत्पत्ति की प्रणाली का बर्णन नहीं कर सकता, रसायनिक नियम भी सब कहीं, यहां तक कि यदि कोई प्राणि अथवा मतुष्य अचानक आपत्ति में आगया श्रधवा भयभीत है। गया है। तो पाचन की सामान्य प्रणाली तक पर लागू नहीं हैंागे। मनोविज्ञान मनुष्या के मानसिक पदार्थों की छानबीन करता है। भौतिक विज्ञान और रसायन विज्ञान-यद्यपि कुछ सामान्य प्रणालियां की व्याख्या कर देते हैं, किंत तौ भी मनोविज्ञान का स्थान नहीं ले सकते। श्राचार तथा समाज-सम्बन्धी तत्त्वों का शासन उनके नियमों के अनुसार होता है। उनमें वनस्पति विज्ञानवेत्ता श्रथवा प्राणिविज्ञानवेत्ता श्रपनी टांग नहीं लगा सकते। सभी भौतिक श्रौर रसायनिक नियमों को शेष तीन वर्गों पर लागू करना इसलिये विशेष मूर्खता है कि घटनाएं इस प्रकार की कार्यवाही का बदा विरोध करती हैं।

हमको लावेल (Lovell) के साथ सहमत होना चाहिये कि

"जीवन का आधार रसायनिक परीक्षा के अन्वेषण से भी तूर है।" प्रत्येक विज्ञान को उसके अपने राज्य में राज्य करने दों श्रौर किसी भी योग्य घटना की उपेन्ना, उसमें उत्तटफेर श्रथवा उसकी श्रशुद्ध व्याख्या मत करो। इस प्रकार श्राप जे० लोएव (J. Loeb) तथा अन्य दार्शनिकों के बतलाये हुए सरसरे सिद्धांतों के घोखे में भी मत श्रास्रो, जो प्रकृति में केवल भौतिक श्रीर रसा-यनिक पदार्थों को ही मानते हुए जान पहते हैं और जो विशुद्ध प्राणि-विज्ञान तथा मनोविज्ञान सम्बन्धी विचारों श्रौर नियमों की उपेत्ता करते हुए प्रतीत होते हैं। जे०लोएव कहता है, "सभी जीवित पदार्थ रसायनिक प्रणाली से निश्चित किये जाते हैं।" ई० ए० शैफर (E. A. Schafer) का विचार है कि "जीवित प्राणि भी उन्हीं नियमों के अनुसार कार्य करते हैं, जिनके अनुसार जह पदार्थ कार्य करते हैं।" सर रे लैंकेस्टर (Sir Ray Lankester) यह कह कर केवल भौतिक विज्ञान को ही मुख्य विज्ञान मानता है, "मैं ने तो कई वर्ष से यही परिखाम निकाला है कि प्रकृति की पौद्गत्तिक (Materialist) श्रीर यंत्रीय (मनुष्य की प्रकृति का भी इसी में अन्तर्भाव किया गया है) कार्यावली ही, जिसका भौतिक विज्ञान द्वारा कठिनता से निर्माण किया जाता है, सत्य और विश्वास करने योग्य है।" बट्टैं एड रसेल का विचार भी यही है, "यह एक काम चलाऊ मूल सिद्धान्त है कि मनुष्य शरीर भौतिक विज्ञान और रसायन विज्ञान के उन्हीं नियमों के अनुसार कार्य करता है, जिनके अनुसार जड़पुहुल

कार्य करता है। जड़पुद्रल से इसकी विभिन्नता इसके नियमों में न होकर उसकी असाधारण और उलमानदार रचना में ही है।" हर्वर्ट स्पेंसर ने "शक्ति की दढता" के भौतिक विचार श्रीर "इन्द्रिय शरीर" तथा "गर्भ के विकास" के प्राणिविज्ञान सम्बन्धी विचार को इतिहास श्रौर समाज विज्ञान के मानवी-पदार्थं पर लागू किया, जिसका परिखाम विनाशकारी ही हुआ। इस प्रकार की प्रणाली से विचार में गड़बड़ी श्रीर गलतियां ही होती हैं। योग्य दर्शन शास्त्र यही चाहता है कि पांचों वर्गों में से प्रत्येक के उपर शासन करने वाले नियमों को देखी तथा निश्चय की हुई घटनाओं के आधार पर बनाना चाहिये। भौतिक विज्ञान तथा शरीर विज्ञान के सभी नियमों को प्राण् विज्ञान पर लागू करने अथवा प्रांखि विज्ञान के नियमों की मनो विज्ञान और समाज विज्ञान के ऊपर लागू करने का उद्योग नहीं करना चाहिये। प्रत्येक विज्ञान अपने २ पदार्थों का ही वर्णन करता है। वह सब वर्गों के पदार्थों के ऊपर सामान्य रूप से लागू होने वाले नियमों के अतिरिक्त अपने विशेष नियमों का भी पता लगाता है।

(३) आपको "जीवन" के सिद्धान्ताभास से भी सावधान रहना चाहिये। आपको यह स्वीकार कर लेना चाहिये कि प्राण्य जीवन, पशु जीवन और मानवी जीवन के पदार्थ सदा मौतिक-रसायनिक प्रणालियां ही नहीं हैं, उनकी व्याख्या करने के लिये किसी 'जीवन शक्ति' को स्वीकार करना आवश्यक नहीं है। हेनरी वर्गसन (Henri Bergson), एचं ए० ई० हीश

(H. A. E. Driesch) तथा विलियम मैकडीगल (William McDougall) के 'जीवारमा' अथवा इसी से मिलते जुलते अन्य सभी शब्द वास्तव में धोखे श्रीर गडवड़ी में डालने वाले हैं। वह केवल आन्यात्मक भाव हैं। विज्ञान पदार्थी और उनके नियमों का वर्णन करता है। वह मस्तिष्क को गड़बड़ में डालने वाले अस्पष्ट और रहस्यपूर्ण भावों को दूर भगा देता है। यह सत्य है कि प्राण्यि विज्ञान सम्बन्धी पदार्थ केवल भौतिक-रसायिनक पदार्थ हो नहीं है। प्राणि के कार्य से अपने आस-पास के न्यक्तियों तथा अन्य वस्तुओं की सेवा होती है। उसके सभी कार्यों की भविष्यवाणी प्रहण और इंजिन के कार्यों के समान नहीं की जा सकती। जे० ए० टामसन (.J A. Thomson) के शब्द में जीवित शरीर "एक ऐसा एंजिन है जिसकी आग में स्वयं ही कोयला पड़ जाता है, स्वयं मरम्मत हो जाती है, स्वयं ही रचा हो जाती है, स्वयं ही सारा कार्य ठीक हे। जाता है, स्वयं ही बढ़ जाता है और स्वयं ही फिर उत्पन्न है। जाता है।" प्राणि केवल मशीन ही नहीं होता। उड़ने बाला पिन हवाई जहाज़ के समान केवल यंत्रीय पदार्थ से बहुत कुछ अधिक है; क्योंकि वह नाड़ीचक सहित एक जीवित प्राणि है। पर्वत से रेंग कर नीचे आने वाली चींटी अथवा कीड़ा उसके ऊपर से लुड़क कर आने बाले पत्यर से बिलकुल ही भिन्न प्रकार का पदार्थ है। इसी प्रकार श्रमीवा (Amoeba) मी बिह्नौर की श्रपेता बिल्कुल ही भिन्न रीति से बढ़ता है। इसी कारण प्राकृतिक पदार्थों को पांच भिन्न २ वर्गों में विभक्त किया गया है, जिनमें से प्रत्येक वर्ग के अपने भारम निर्माण ७२

प्रथक् २ ऐसे नियम हैं, जो दूसरे बर्गी पर लागू नहीं होते। वनस्पति विज्ञान तथा प्राणि विज्ञान अपने २ ढंग के स्वतन्त्र विज्ञान हैं; पौदों श्रौर प्राशियों के भौतिक तथा रसायनिक नियमों के आधीन होते हुए भी वह केवल भौतिक विज्ञान और रसायन-विज्ञान की शाखाएं ही नहीं हैं। प्राणि विज्ञान तथा रसायन विज्ञान के प्रसिद्ध विद्वान प्रोफेसर एफ जी हापकिस (H. C. Hopkins) कहते हैं, उसके ज्यवहारिक रसायनिक रूप के वर्णन से जीवित प्राांग का योग्य वर्णन हो जाने से यह परिग्राम निकालने का दावा-कि जीवित शरीर भौतिक-रसायनिक पदार्थ के अतिरिक्त और कुछ नहीं है-नहीं करना चाहिये। इसका यह भाव है कि अपने गति सम्बन्धी कार्यों के किसी निश्चित और पहचान होने योम्य दर्जे पर जीवित शरीर का तर्क पूर्ण ढंग पर केवल भौतिक-रसायनिक शब्दों में ही वर्णन किया जा सकता है। तो भी कई एक उससे भी ऊँचे दुर्जों के विषय में उससे बिलकुल भिन्न शब्दों में वाद्विवाद किया जा सकता है।"

इस प्रकार आपको मूल सिद्धान्तों में विल्कुल भिन्न २ प्रकार के वर्गों के पदार्थों के अस्तित्व को उनके विशेष नियमों सिहत स्वीकार कर लेना चाहिये। किन्तु आपको "चेतनवाद" के अस्पष्ट और घोले में डालने वाले शब्दजाल में नहीं फंसना चाहिये। 'वाद' रूप के अनेक शब्दों के समान 'चेतनवाद' भटके हुओं के लिये केवल शब्दजाल ही है। यह केवल अध्यात्मिक कागज का टुकड़ा है। एच० वर्गसन यदि यह कल्पना-करता

है कि वह हमको इस प्रकार के वाक्य से अधिक बुद्धिमान् वना देगा तो वह अपने आपको स्वयं ही घोला दे रहा है, "अब हम फिर उसी विचार—जीवन की मूल वेगशिक के विषय पर—आते हैं, जहां से हमने आरम्भ किया था " यह बलशिक विकास के सिद्धान्त पर आश्रित होती हुई, उसी में विमक्त होती हुई, परिवर्तनों का मूल कारण है।" इस प्रकार के सिद्धान्त का कुछ भी वैज्ञानिक मूल्य नहीं है। "चेतनवाद" न तो किन्हीं नियमों का पता लगाने, न किसी पदार्थ की ज्याख्या करने में सहायता देता है। अतएव यह कहने से क्या लाम हो सकता है कि किसी जीवित शरीर में जीवातमा है ? यह तो केवल पुनरुक्ति ही है। मेंडक वास्तव में एक जीवित जीवधारी है, न कि पत्थर अथवा गन्धक का दुकड़ा—यह वर्णन वास्तव में उससे कहीं अधिक योग्य है। इस प्रकार के बात्नी बाजीगरों के सन्बन्ध में हात्य प्रिय सेमुएल बटलर (Samuel Butler) ने कहा है—

"वह पूर्यक बात को जानता था, और इतना कविक जानता थां जितना कथ्याध्मवादी की बुद्धि उद सकती है।"

एक प्रसिद्ध "श्रध्यात्मवादी" कहता है, "एक ऐसा समय श्रावेगा, जब जीवात्मा के श्रातिरिक्त कोई जीवधारी न होगा।" क्या श्राप उस बहुमूल्य मध्यवर्ती श्रौर अध्यात्मिक वर्णन का खंडन केवल अपनी मूर्जंता से ही कर सकोगे। मोलियर (Mohere) ने एक ऐसे हाक्टर का वर्णन किया। है जो अफीम के नींद लाने वाले प्रमान का वर्णन उसके 'गुणों के वर्णन' से किया करता था। यदि श्राप जीवन श्रीर स्कूर्ति के मूल सिद्धान्त को 'शरीरधारी' नाम दोने और उसको इसी रूप में लिखने में भी प्रधान स्थान दोगे तो ऋाप ऐसे मार्ग से चल पड़ागे जिसमें अध्यात्मवाद के शब्दाडम्बर के श्रंधकार में मार्ग भूल जाने का बहुत कुछ भय है। इस प्रकार यह भाव का नामकरण करने का ढंग कविता के लिये भले ही ठीक है। किन्तु वैज्ञानिक दर्शन-शास में तो यह अत्यंत भयंकर है। आपको एक केकड़े के शरीर निर्माण विज्ञान और शरीर कार्यविज्ञान का अध्ययन करना चाहिये, किन्तु केकड़े की उस शक्ति के विषय में छानवीन नहीं करनी चाहिये जो उसको केकडा बनाती है। शीशम के बन्न में शीशम की शक्ति और बरगद के वृत्त में बरगद की शक्ति को खोजने से वनस्पति विज्ञान के त्राविष्कारों में कुछ भी सहायता नहीं मिलती। उसी प्रकार बैलों और मछलियों के आत्मा को खोजने में प्राणिविज्ञान की कोई त्रावश्यकता नहीं है। शरीरधारियों के जीवात्मा में जीवनी शक्ति श्रथवा जीवन का होना भी उसी प्रकार भाववाचक शब्द है, जो केवल एक शरीरघारी के प्रगट किये हुए पदार्थ के सारांश मात्र को ही बतलाता है। वह स्वयं एक स्वतंत्र सत्ता नहीं है। इसको स्वयं अपने ही वनाये हुए शब्द का पूजन नहीं करना चाहिये। हमको अपने ही मस्तिष्क की रचना के सन्मुख सिर नहीं मुकाना चाहिये। किसी विशेष वास्तविकता को प्रगट न करने वाले भाववाचक शब्दों की सूच्म आधीनता से श्रपने को मुक्त करो। विज्ञान के निर्मल जल में श्रध्यात्मवाद की

गाद को मत उछालो। विज्ञान को सदा ही ऊपर २ सोचने वाले ऐसे व्यक्तियों से सम्बन्ध नहीं रखना चाहिये, जो उसका नाम व्यर्थ में ही तोते हैं। (उदाहरणार्थ, बर्गसन, प्रैंडजीन, (Grandpean) ते राय, विलवॅाएस (Wilbois), वैजेलास, (Bazaillas), इंज, रूडल्फ स्टीनर, इत्यादि)। उन्हें ते अध्यात्मवाद की पुरानी हायन को उसकी बुद्धावस्था में लकड़ी थमाने के लिये ही विज्ञान की भड़कीली पोशाक को मांग कर पहिन लिया है। उन्होंने वर्तमान विद्वान के ज्याधचर्म को पहिन लिया है, किन्तु उनकी बाखी खंदर की सारी पोलपट्टी को खोल देती है। उन्हेंाने विज्ञान के शब्दों और रीतियों को वार २ कहना सीख लिया है, किन्तु वह उसके ढंग अथवा रूप में वातचीत करना नहीं जानते। विज्ञान को आधुनिक अथवा मध्यकालीन किसी भी अध्यातमंबाद से सममौता नहीं करना चाहिये। अध्यात्मवाद जीवन को निर्वत बनाने, मस्तिष्क को बिगाइने, और आत्मा पर आवरण डालने वाली वह शक्ति है, जिसका आपको मुकावला करके जहां मिले वहीं दबाना चाहिये । उसने अपने धीमे विषैत प्रभाव से ध्रनेक समाजों और सम्यताओं को नष्ट कर दिया है। आपको "पुनरुक्तिपूर्य" तथा "आवश्यक" विकास के सम्बन्ध में न्यर्थ के बादिववाद में भी नहीं पढ़ना चाहिये। सब पदार्थी को पांच मिन्न २ वर्गों में विभक्त करने तथा उनके भिन्न २ नियमों की छानवीन करने की हमारी प्रणाली हमको श्रध्यात्मबाद की कीचड़ के परस्पर विरोधी शब्दों का तिर्णय करने के कठिन कार्य से बचा लेती है। एक प्रकार से जब जड़ पुद्रल जीवित जीवनमूल (Protoplasm) के रूप में विकसित होता है तो कोई नई बात नहीं होती। वास्तव में उन्हीं तत्त्वों का क्रम और प्रबन्ध कुछ श्रधिक जटिल हो जाता है। एक पशु श्रथवा मनुष्य विश्व की शक्ति (Energy) और पुद्रल (Matter) में से भौतिक और रसायनिक रूप में न तो कुछ कम कर सकता है और न कुछ मिलाही सकता है। विकास केवल भौतिक-रसायनिक-विधि पर पुनरुक्ति का ही नाम है। शक्तिशाली सीजर भी मरने पर मिट्टी ही हो गया। टेनीसन ने अपने को इसी विचार से सान्त्वना दी कि आर्थर हैलम (Arther Halam) के मृतक शरीर के अंगरेजी फूल बन गये,

"यह अच्छा है, यह कोई वस्तु है; हम उस स्थान पर सड़े हो सकते हैं

> जहां वह इंगलेण्ड की सूमि में सोवा हुआ है, और उसकी शब से, उसकी मातुमूमि के बैंजनी फूल बन सकते हैं।"

शैंत के मस्तिष्क और शरीर के अन्त्येष्टिसंस्कार के समय रसायितक रूप में विश्व की कुछ भी हानि नहीं हुई। वह केवल तत्त्वों के अपने २ रूप में मिल जाने की प्रक्रिया मात्र थी। किन्तु कविता के संसार के लिये मृत्यु का रूप विल्कुल ही मिन्न है। भौतिक-रसायितक वृत्त वास्तव में एक बंद घेरा है। पौदा केवल जीवन के पदार्थ को प्रगट करता है; पशु उस जीवन में चेतन और मिला देते हैं; और मनुष्य जीवन, चेतनता और **ज्ञानयुक्त सबका मुकटमिंगि प्राणि है। प्राणिविज्ञान तथा मनो-**वैज्ञानिक (Bio-psychological) भाव में विकास उत्पादक और आवश्यक है; यह केवल पुनरुक्ति ही नहीं है। मनुष्य के मस्तिष्क और शरीर में उद्जन (Hydrogen), कर्वन (Carbon), गंघक (Sulphur) तथा अन्य रसायनिक तस्वों के श्रतिरिक्त कुछ श्रोर भी है। इस 'कुछ श्रोर' में कुछ विशेष तत्व नहीं है। इससे तराज का पलड़ा जो के करोड़वें भाग भी नहीं मुकेगा। किन्तु यही 'कुछ और' उस शरीर में जीवन,चेतना और ज्ञान-मनुष्य की तीन विशेषताओं रूप है। विज्ञान के सीवे और तंग मार्ग पर जाते समय इस वादविवाद में गंभीरता से पहने की कभी आवश्यक्ता नहीं है, जीवन शक्ति वाद की अध्यात्मिकता की अंथकारपूर्ण तंग गली में वो कभी नहीं मटकना चाहिये। विकास में 'आवस्यक' और 'पुनरुक्ति रूप' विशेषण लगाने से क्या लाम संमव हो सकता है ? क्या यह कोई शब्दों का युद्ध है, जो सौ वर्ष में भी समाप्त नहीं हो सकता ? इस प्रकार के शून्य भावों के निष्फल वादविवाद के द्वारा हम पदार्थी और नियमों को नहीं समम सकते। हम स्यूल और रुचिपूर्ण घटनाओं में इतने अधिक व्यस्त हैं कि हमारे पास इन सूच्य और न सममने योग्य श्रध्यात्मिक समस्यात्रों के विषे समय नहीं है ।

रैंवेलेस (Rabelais)ने हमको पहिले ही वतलाया है कि सार (सक्तव) अथवा कल्पना के उस राज्य की यात्रा करने से

क्या लाभ है, जिसकी राजरानी मात्रों और पदार्थों के अतिरिक्त कीर बुद्ध नहीं खाती, जहां के निवासी असत् से बड़ी २ वस्तुओं को बना लेते हैं, आग को चाकू से काट कर खरवूजे की फांकों में बाट देते हैं, और मछली के जाल से पानी खेंच लेते हैं। वह आअर्थजनक राज्य ही "जीवनी शक्तिवाद" के दार्शनिकों का उपयुक्त स्थान है।

(ध) श्रापको विश्व के अन्य प्रहों के ऊपर भी जीवन की संभावना से हठपूर्व क इंकार नहीं करना चाहिये। केवल समानता के तर्क से ही यह विश्वास करना पड़ता है कि दूसरे सूर्यों की परिक्रमा करने वाले कुछ महों श्रीर कुछ हमारे सौर मण्डल के पहों पर भी प्राणियों का अस्तित्व हो सकता है। षास्तव में मह कभी २ बनते हैं, ज्वार् माटे सम्बन्धी सिद्धांत के अनुसार वह तब तक उत्पन्न नहीं हो सकते, जब तक एक दूसरे के लगभग तीन ज्यासों (Diameters) के अंदर से दो तारे न जार्ने । सर जे० जीन्स का कहना है, "जैसा कि हम जानते हैं कि तारे श्राकाश में किस प्रकार विखरे हुए हैं, हम बड़ी सुगमता से अनुमान लगा सकते हैं कि एक दूसरे के इस शंतर में दो तारे किस प्रकार बार बार श्रा जाते होंगे। हिसाब लगाने से पता चलता है कि एक तारे के श्रपने करोड़ों और अरबों वर्ष के जीवन को व्यतीत करने के पश्चात् भी उसको एक इजार एक बार ऐसा अवसर मिल सकता है कि वह फिर प्रहों से घिरा हुआ प्रतापी सूर्य वन जावे।" सौ

इंच ज्यास वाले दूरवी बाग यंत्र से लिये हुए फोटो में लगभग डेढ़ श्ररब (१४०००००००) तारे दिखलाई देने से यह कल्पना सुगम-जान पड़ती है कि अन्य प्रहों में भी प्राणि सृष्टि हो सकती है। इस प्रकार के प्रहों के अत्यंत कम होने पर भी कहीं न कहीं नो ऐसे कुछ प्रह होंगे ही। यह सम्मव है कि इस छोटी सी पृथ्वी के अतिरिक्त अन्यत्र भी उपयुक्त तापमान, ओषजन (Oxygen) तथा प्राणि सम्बन्धी विकास की पूर्ववर्ती अन्य सामित्री का भी श्रस्तित्व है। जैसा कि जिश्रारहैनो हूनो (Giordano Bruno) ते अपनी कवितामयी और अवैद्वानिक भाषा में कहा है, "एक जीव, संसार की एक आत्मा उसमें पूर्णतया और उसके प्रत्येक भाग में सब कहीं है। यह आत्मा सब वस्तुओं को सब कहीं उत्पन्न करता है।" यह हो सकता है कि कुछ लोकों में केवल श्रद्धमानवी प्राणि ही हों, किन्तु अन्य महों में ऐसे मतुष्योतर (Supermen) प्राणि भी हो सकते हैं, जो हम लोगों कीअपेचा कही अधिक विकसित हों और उस दर्जें पर पहुँच चुके हों जिस पर पुथ्वी का मनुष्य करोड़ों वर्षों में पहुँचेगा । विकास बन्द नहीं हुआ है, क्योंकि डार्विन उसका आविष्कार करके मर गया। यह एक नित्य प्रक्रिया है। पृथ्वी के मनुष्य की यह दावा करने की श्रावरयकता नहीं है कि वह जीवन की नोक पर ख़हा हुआ है। संभवतः उसका तो उसमें एक बहुत झोटा स्थान है। ऐसे प्राणि भी हो सकते हैं जो मनुष्य की अपेचा इतने बड़े हो सकते हैं जितना स्तमजीवों की अपेना मनुष्य है। हम इस बात की फल्पना भी नहीं कर सकते कि वह कैसे दिखलाई देते हैं। गे श्रोर किस प्रकार रहते होंगे। किन्तु सीप के कीड़े श्रोर मिट्टी के फीड़े को भी उच्च कोटि के संगीत श्रथवा राष्ट्रसंघ (League of Nations) का श्रानुमानिक विचार नहीं हो सकता। किसी दिन हम इन दूरवर्ती लोकों के निवासियों के साथ वार्तालाप करने में समर्थ होंगे। उस युग में रहना (श्रथवा फिर जन्म धारण करना?) वास्तव में वड़े गौरव की वात होगी।

द्वितीय अध्याय

इतिहास

वेकन (Bacon) ने कहा है कि "इतिहास मनुष्य को युद्धिमान बनाता है।" बुद्धि के श्रनेक साधनों में से वास्तव में इतिहास (पुरातत्त्व सहित) भी एक है।

इतिहास के लाभ

(१) मनुष्य जाति के भूतकालीन अनुभवों और कार्यों के सम्बन्ध में योग्य घटनाओं का अध्ययन करने और उनकी दार्शनिक व्याख्या करने के लिये आपको इतिहास का अध्ययन करना चाहिये। एक व्यक्ति के रूप में आप अत्यंत परिमित परिस्थितियों के वश में हो। आपका व्यक्तिगत जीवन तो कुछ वर्ष आक्ष निर्माणं दर

पूर्व ही श्रारंभ हुआ है। मानवी इतिहास तथा इतिहास-पूर्व-काल की तस्बी २ शताब्दियों की अपेता आप एक ऐसे अल्पजीवी कीड़े हो, जो केवल एक दिन में ही जीवित रहता और मर जाता है। तुम अपने आसपास की वस्तुओं को ध्यानपूर्वक देखते हो श्रीर उन वस्तुओं श्रीर पुरुषों से कुछ शिचा प्रहरा करते हो; किन्तु अनुभव का एक ऐसा वृहत् भंडार भी है, जिसको केवल इतिहास के द्वारा ही प्राप्त किया जा सकता है। यह अलाउदीन की आश्चर्यजनक गुफा उस अमृत्य निधि से मरी हुई है, जिस को मनुष्य जाति ने पांच सहस्र अथवा उससे भी अधिक वर्षों से एकत्रित कर रखा है। वह सब खजाने तुन्हारे ही हैं। आप श्रपने जन्म से ही "उस सभी युगों की निधि के उत्तराधिकारी हो", इसके लिये किसी कानूनी उत्तराधिकारपत्र अथवा प्रमास की आवश्यकता न पहेगी। आप इतिहास और पुरातत्त्वविज्ञान (Archaeology) के अध्ययन के आरंभ से अपने उत्तराधिकार का दावा करते हो। व्यक्तिगत रूप में आप छोटे और निर्वत हो, किन्तु जब आप इतिहास के द्वारा अपने अनुभव को बढ़ा नेते हो तो आप एक विशालकाय देव के सिर पर खड़े हुए बौने के समान बन जाते हो। अपने छोटे से जीवन में आप वास्तव में बहुत ही कम देख सकते हो। किन्तु यदि आप अपने मानसिक श्रस्तित्व को पीछे की श्रोर श्रनेक युगों में लम्बा करो तो श्राप अपनी दृष्टि की र्यंखला को परोत्तदर्शिता के बड़े से बड़े भयंकर स्वप्र से भी अधिक बढ़ा लोगे। ऋग्वेद में सहस्र शिर और

सहसं पैर वाले विराट् रूप का वर्णन किया गया है, किन्तु इतिहास का विद्यार्थी अपने को पृथ्वीतल के पूर्वकाल के स्त्री पुरुषों का रूप बनाता हुआ, करोड़ों अरबों तथा खरबों झांख और कान वाला होता है। अपने ही लिये छोड़ दिये जाने पर आप अपने समस्त जीवन भर में पर्वत के एक छोटे से सोते के समान ही होगे; किन्तु जब आपका मस्तिष्क और हृद्य पूर्वकाल के असंख्य अतिथियों के विचारों और मावों से भर कर पुष्ट हो जावेगा तो आप सहस्रों सहायक नदियों वाली भागीरथी गंगा अथवा अमैजन नदी की समानता करोगे। इस प्रकार इतिहास आपके व्यक्तित्व को चमका कर विस्तृत करता है। यदि आप इतिहास से प्रेम करते हो तो आप वादशाहों और सम्पादकों के समान (उनकी अपेक्षा भी अधिक हेतुपूर्वक) अपने विषय में 'हम' शब्द से सम्बोधन कर सकोगे। जब तुम बोलोगे तो तुम मतुष्यजाति की जिव्हा कहलाओगे।

(२) इसके अतिरिक्त, इतिहास के ज्ञान के विना आप स्वयं अपने जीवन को भी नहीं समक सकते। वर्तमान का मूल भूतकाल में ही हुआ करता है। प्रत्येक पीढ़ी स्वतंत्रतापूर्वक अपने पूर्वजों से लिया करती है और अपने वंशजों को उदारता से दिया करती है। जिस प्रकार आप अपने शरीर के लिये अपने माता-पिता, पितामह, पितामही और अन्त में अपने आदि काल के पूर्वज-हिमयुग वासियों के ऋणी हो; उसी प्रकार सभी रीतियां तथा संस्थाएं भी, जो आपको आपके द्वारा श्वास ली जाने वाली

वायु के समान घेरे हुए हैं, श्रदृश्य भूतकाल में ही उत्पन्न होकर बढ़ी थीं। प्राणिविज्ञान सम्बन्धी वंशपरम्परा श्रथवा सामाजिक विकास की परम्परा कभी नहीं टूटा करती।

28

मैथ्यू आनेल्ड (Mathew Arnold) एम्पोडिकिल्स के मुख से कहलाता है—

"जन्म लेकर मनुष्य अपने माता-पिता रूपी वृत्त के तने से बढ़ता है। फिर जिस प्रकार उसमें अपने पूर्व जों का रक्त मिला हुआ है, उसी प्रकार वह भी अपने रक्त को अपनी सन्तान में मिलाता है, इसप्रकार प्रत्येक नवीन पुरुष अतीत कालमें अपनी जड़ जमा लेता है।

श्राज श्राप जिस सभ्यता को देखते हो, वह एक छायादार बल्द्रत के वृत्त के तने, डालियों श्रीर पत्तियों के समान है; किन्तु उसकी दूर २ तक श्रनेक शाखाओं में फैली हुई जड़े पृथ्वी के गर्म में छिपी हुई हैं। इतिहास श्रापको उन जड़ों को वृत्त को बिना उखाड़े ही दिखला देता है; वह ठोस पृथ्वी के शंदर मिताक की किरणों को मेजता है। इतिहास के बिना श्राप उस यात्री के समान हो, जिसको श्रपने गंतव्य मार्ग का पता नहीं है; श्राप यह तो जान लोगे कि श्राप कहां पर खड़े हुए हो, किन्तु श्रापको यह पता न होगा कि श्राप श्राप कहां से हो। इतिहास इस प्रकार की जाति सम्बन्धी स्मृति को न मिटने देगा। श्रापका एक धर्म श्रीर एक राज्य से सम्बन्ध है; श्रापकी शित्ता एक स्कृल श्रीर संभवतः एक कालेज में भी हुई हैं; श्रापने कवियों श्रीर चित्रकारों की रचनाओं की प्रशंसा की है। यह राज्य, धर्म, स्कृल,

कालेज, किन, और चित्रकार प्रथम वार किस प्रकार वने ? जब आप भोजन करते, दूध पीते, घोड़े पर चढ़ते, पत्र लिखते, घड़ी देखते, औरों के विषय में बातचीत करते अथवा छुट्टी के दिन विस्तर पर लेटते हो तो आप संभवतः यह बात भूल जाते हो कि आप इन उपहारों और सुन्दर बस्तुओं के लिये उन अज्ञात और बिना नाम बाले पुरुषों के ऋणी हो, जो पृथ्वी के मिन्न २ देशों में अनेक युग पूर्व रहते थे और अब मर चुके हैं। आपका पाषाण्युग का परिश्रम आपको अब भी भोजन दे रहा है। मिश्र, बैवीलोनिया और फीनीशिया आपको अपनी प्रेमिका से पत्र द्वारा समय नियत करने के ढंग की शिक्षा देते हैं। आप समकालीन सभ्यता के मिन्न २ स्पों के आरंभ और विकास के विषय में बिना कुछ जाने हुए बुद्धिमान् नागरिक नहीं वन सकते। सच्ची नागरिकता का आधार इतिहास है, उसके विना सच्चा आचारशास भी असंभव है।

(३) इतिहास मानवी प्रकृति पर भी प्रकाश डालता है, यह मनोविज्ञान का सम्मानित मित्र है। इतिहास में उपन्यास से भी अधिक विचित्र सत्य हुआ करता है। यदि आप इतिहास के द्वारा दिखलाये हुए विस्तृत और आश्चर्यजनक चित्र से परिचित नहीं हैं तो आप मानवी प्रकृति की संभावनाओं, उस के उन्नति करने योग्य स्वर्गीय उच्चस्थान और उसके ह्वने योग्य अनन्त र्गत के विषय में कुछ भी नहीं जान सकते। दांते (Dante) और शेक्सपीयर ने मानवी प्रकृति की गहराई मे गोता लगाया है, किंतु

मनुष्य की जिस आत्मा का वर्णन इतिहास में किया गया है उसकी व्याख्या सहस्र दांते और शेक्सपीयर भी नहीं कर सकते। इतिहास की दूर तक फैली हुई शृंखला में भेम और घृणा, दया और निर्देश्या, लोभ और त्याग, आकांचा और निरीहता, वीरता और कायरता तथा अन्य अनेक गुणों और उनके उतार चढ़ाव का वर्णन पराकाष्ठा तक किया गया है। आप यह अनुभव करते हो कि मनुष्य सत्य में ही भयंकरता तथा आश्चर्यजनक रूप से बनाया गया है।

"संसार का प्रताप, दिल्लगी और पहेली यही है।"

(४) आपके व्यक्तिगत जीवन में भी आपका अतीत अनुभव आपको भिन्न २ परिस्थितियों में बुद्धिमानी से कार्य करने में सहायता देता है। आप मित्रों पर भरोसा करते हो, अपने वचन को पूरा करते हो, उधार लेना नहीं चाहते, राजनीति हों और पुरोहितों का विश्वास नहीं करते और उनसे घुणा करते हो, अपने घर का बीमा कराते, और प्रेम, में पड़ने के विरुद्ध अपनी रेक्षा करते हो, इत्यादि; इसी प्रकार जाति का अनुभव हमको किसी समय आज कल की किसी पंचीली समस्या का हल निकालने में सहायता तथा मार्गप्रदेशन का काम दे सकता है। मनुष्य जाति ने परीक्षा और गलती की पद्धति से संभवतः स्थायी रूप से उचित सिद्धांतों और प्रत्यक्तों का छोटा सा संप्रह प्राप्त किया है। किन्तु इस बुद्धि के लिये सदा ही पीछे को लौटने के हैत्वाभास को भी सदा स्मरण रखो। प्रकृति ने आपके नेत्रों को

आपके सिर में पीछे की श्रोर नहीं लगाया है। कुछ लोगों का कहना है, "सूर्य के नीचे कोई भी बात नई नहीं है।" श्रीर "इतिहास अपनी श्रावृत्ति स्वयं करता है।" किन्तु वास्तव में सूर्य के नीचे तो प्रति दिन, प्रत्येक घन्टा, यहां तक कि प्रत्येक मिनट कुछ न कुछ नया कार्य हो रहा है और इतिहास अपनी श्रावृत्ति कभी नहीं करता। जैसा कि लावेल ने कहा है—

"नये अवसरों से नए कर्तव्यों की शिक्षा मिलती है। समय प्राचीन उत्तम कार्यों को अनोखा बना देता है।

सत्य का पालन करने वाले सदा ही आगे आगे जपर को उन्नति करते रहेंगे।

यह देखो ! हमारे सामने उसके कम्पू की आग चमक रही है, हमं अवश्य ही यात्री हैं।

हम भविष्य के द्वार को मूतकाल की रक्तरंजित वाली से खोलने का उद्योग नहीं करते।"

आपको इतिहास से बहुत कुछ सीलना चाहिये, किन्तु आप इस बात को भीकभी मत भूलो कि सभी स्त्री पुरुष अपने २ उत्पादक मस्तिष्क और इद्यों से नया इतिहास बनावेंगे। बोलिंग-ब्रोक (Bolingbroke) की इतिहास की इस ज्याख्या को स्वीकार करलो कि यह "उदाहरणों से शिक्षा दिया हुआ दर्शन शाख" है। किन्तु समरण रखो कि यह एक अपूर्ण और कांट छांट किया हुआ दर्शन शास्त्र है, जिसमें इसको अपने वर्तमान कालीन विचारों को मिलाना पड़ेगा। आगस्टस कोन्टे (Augustus Comte)

ने कहा है, "मृत जीवित व्यक्तियों पर शासन करते हैं।" यदि यह सत्य है तो जीवित एक भयंकर निराशा का नाम है। सौभाग्यत्रश मृत लोग इम श्रपने बालकों को सहायता देते हैं, हम पर शासन नहीं करते। आप काट छांट कर सुखाये हुए नियमों के पूजों और न गिरने योग्य भूतकाल के प्रत्यच्च सिद्धान्तों का अनाज अपने खलिहान में नहीं भर सकते; अप केवल थोड़े से सामान्य विचारों श्रीर सिद्धान्तों की चमक मात्र पा सकते हैं। मै मर्टाइन (Lamartine) के इस सिद्धान्त से सहमत नहीं हो सकता कि "इतिहास प्रत्येक बात, यहां तक कि भविष्य की भी शिक्षा देता है।" इतिहास भौतिक विक्रान श्रीर रसायन विज्ञान के समान पूर्वज्ञान और भविष्यज्ञान के लिये निश्चित सिद्धान्त नहीं देता। सत्याभास रूप उन व्याख्यातात्रों से सावधान रहो जो आपको धर्म अथवा राजनीति में नये सिद्धान्तों का अनुयायी बनाने का इस लिये उद्योग करते हैं कि कोई बात श्रत्यंत प्राचीन काल में पेरू, रोम श्रथवा मेसोपोटामिया में या तो हुई अथवा नहीं हुई। सभी घटनाओं और परिस्थितियों के सदा ही एक सी न होने से इतिहास से उस प्रकार की युक्तियां नहीं / निकाली जा सकतीं। इसके अतिरिक्त हम सारे इतिहास से भी अनिभन्न हैं। इम अपूर्ण लेखों, पत्तपाती और अविश्वसनीय ऐतिहासिकों, किम्बद्नियों और लोकोक्तियों, दन्तकथाओं और पौराणिक कथानकों, असत्यों और अर्द्धसत्यों पर निर्भर हैं। किंतु हमको यह स्वीकार कर लेना चाहिये कि इतिहास हमारे लिये

कुछ सीमा के अंदर २ अवश्य उपयोगी हो सकता है। प्रोफेसर जे० एच० राविनसन (J. H. Robinson) की सम्मति के अनुसार इमको अपनी "ऐतिहासिक विचार शैली" बना लेनी चाहिये। किन्तु इस विपय में भी सावधान रहने की आवश्यकता है कि यह सीमा से अधिक न किया जावे।

(४) इतिहास सामाजिक स्वास्थ्य और जीवनी शक्ति अर्थात् नैतिक आचरण की अनिवार्य आवश्यकता को देने में भी श्रत्यंत उपयोगी है। भूतकाल के लेख, जिनको उच्च कोटि के स्त्री पुरुषोंने अपने जीवन में ज्यवहारिक रूप से चरितार्थ किया है, ऐसा नैतिक बल प्रदान करते हैं, जो प्रत्येक पीढी को तब तक मिलना चाहिये, जब तक कि वह पूर्णतयां आचरणहीनता श्रीर दुर्वलता से मर न गई हो। इतिहास धर्म, राजनीति, कला श्रौर विज्ञान के बड़े २ कार्यों की विजय के जयगीत गाता है। मनुष्य जाति के सच्चे प्रेमियों ने सदा ही विजय के मूल्य के रूप में आत्म बिलदान किया है। संभवतः यह एक गुप्त नित्य नियम जान पड़ता है कि बिना बिलदान केकोई उन्नति नहीं की जा सकती। कुछ स्त्री पुरुषों को शहीद के रूप में मरते के लिये अथवा वीरों के रूप में मृत्यु का मुकाबला करने, वीर सैनिकों श्रथवा साहसी वीरात्माओं के रूप में श्रपने प्राणों को संकट में डालने; श्रत्यंत कठिन तपस्या करने; अपने शरीर को निर्देयता से विनयानुशासन का पालन करने; उच्च पद्वी और सम्मान से घृणा करने; भूख श्रौर प्यास, ठंड श्रौर धकावट को सहन करने: गातियों श्रौर निन्दा

से घृणा करने; धन और पत्नी को छोड़ने; ख्याति, समृद्धि और पारिवारिक जीवन का त्याग करने; यातनात्रों, जेल, देश-निर्वासन और काल कोठरी के कष्ट को सहन करने के लिये-श्रीर इस प्रकार श्रपने मावों पर शासन करके श्रात्मा को जीतने भौर मनुष्यजाति को बुद्धि श्रौर गुण के उन्न शिखर पर पहुँचाने के लिये सदा तयार रहना चाहिये। इतिहास इस प्रकार के प्रसिद्ध प्रतिनिधियों, उत्तम शहीदों, देवदूतों श्रौर बीरात्माश्रों के नाम, शब्दों श्रौर कार्यावली के विवरण को उसी प्रकार सुरन्नित रखता है, जिस प्रकार पर्वंत नीलम, लाल तथा पना आदि मियायों को अपने अंदर छिपाये रखता है। मनुष्यजाति का उत्थान केवल तीन प्रकार के व्यक्ति ही किया करते हैं-देवदूत, स्वधर्मार्थ प्राण त्याग करने वाले श्रीर वीर; श्रन्य नहीं । वह मर जाते हैं, किन्तु उनका किया हुआ उत्तम कार्य उनके पीछे जीवित रहता है। ऐतिहासिकों की लेखनी हमारी उनके जीवन श्रौर श्रस्तित्व से भेंट कराती है और इम एक इम मिद्रा अथवा उच पर्वत की वायु के समान खत्साह में भरकर बलिष्ट है। जाते हैं। गोएथे(Goethe) ने सत्य ही कहा है, "सबसे उत्तम वस्तु जो इतिहास हमको देता है वह उत्साह है।" श्रात्म-बित्तान का उसी से प्रचार होता है। वह स्राकाश श्रीर काल को चिढ़ाता है। वह जाति श्रीर वर्णों के बंधनों के ऊपर से कूद जाता है। दो सहस्र वर्ष पूर्व शिक्षा देने श्रीर मरने वाला ईसामसीह यहूदी था। किन्तु उसके नाम पर यूरोप, पशिया, अमीका, अमरीका, और आस्ट्रे लेशिया में सैकड़ों

शहीदों और धर्मप्रचारकों ने प्रतापी मृत्यु को स्वीकार किया, अथवा उसके नाम पर अत्यंत साधारण रूप में त्यागमय जीवन व्यतीत किया। गौतम बुद्ध प्राचीन भारत का एक घूमकर प्रचार करने वाला भिक्षु था; किन्तु उसके व्यक्तित्व के जादू से चीन, जापान श्रीर तिव्यत में सहस्रों भिक्षु श्रौर महस्य उच जीवन के रहस्य को पा गये । इटली में पेट्रार्च (Petrarch) ने ऐसी मशाल को जलाया, जिसने शीघ हीसारे यूरोप को प्रकाशित कर दिया, श्रौर श्रनेक देशों के भक्त विद्वानों ने मध्यकाल के नारकीय श्रंधकार को दूर करने का उद्योग बिना किसी पारिश्रमिक के किया। इतिहास ने देवदूतों, शहीदों और वीरों के पवित्र त्रिगुट को हमारे सन्सुख उपस्थित करके सचमुच ही हमारे नेत्रों को चकाचौंध में डाल दिया है। हम कम्बोडिया अथवा लंका की स्वर्ण प्रतिमाओं के सन्मुख भय से खड़े हुये यात्रियों के समान श्राश्चर्य और श्रद्धा से उनके सन्मुख पूजा करने के लिये मुकते हैं। इस स्मृति पूर्वकाल तथा चिरस्थायी धर्म के उब कोटि के पुजारी इतिहासज्ञ लोग हैं। मिश्र देश की मसाला लगाकर युखाई हुई लाशों में केवल शरीर,कपड़ों और व्यक्तित्व की ऊपरी सामग्री की ही रत्ता की जाती है; किन्तु इतिहास मनुष्य जाति के प्रत्येक वड़े सेवक के मस्तिष्क और श्रात्मा की रत्ता करता है। प्राचीनकाल में कुछ ईसाई सिंहों के सन्मुख फेंक दिये जाते थे, किन्तु यूसीवियस (Eusebius) ने उनकी कहानी का वर्णन किया है, जिसको इस नेत्रों में आंसू भर कर समाप्त करते हैं। शमन (श्रमण्) हुई ली (Hwu Li)

आत्म निर्माणं ६२

के संरत्त्रण में उस य्वानच्यांग के साथ यात्रा करते हैं, जिसने प्रतापी तथा रुकावट डालने वाले हिमालय के नियमों को तोड़कर घैछि ज्ञान के पारितोपिक को प्राप्त किया और जिसने स्वयं ही विदेश में वड़े भारी कष्ट से दिन व्यतीत किये। यूनान श्रौर रोम के दार्शनिक श्रौर राजनीतिज्ञ हमारे लिये डायोजीन्स, (Diogenes), लेशियस (Laertius) और स्टार्च (Plutarch) के प्रन्थों के पृष्टों में श्रव भी जीवित हैं। फरीटुडीन श्रतार के स्मरणीय लेखों में सूफी साधु अब भी इमकी अपने सिद्धान्तों की शिला दिया करते हैं। वाल्मीकि, ऐसेर, (Asser) जोइनविले (Joinville) श्रीर कनक्यूसियस (Confucius) ने राम, ऐल्फ्रेंड, सेंट तुई, याश्री, श्रीर वेन जैसे धार्मिक शासकों के कार्यों का वर्णन किया हैं। अल-जाजरी और इब्न-खलीकान ने इस्लामी सभ्यता के निर्माताओं के कार्यों का वर्णन किया है। वसारी (Vasarı) ने इटली के पुनर्जामित काल के कलाकारों और जे॰ प्रेल्कर ने रूसी प्रजातंत्रवादियों और साम्यवादियों की बीरता का वर्णन किया है।

"समय की वाल्" पर छोड़े हुए महान् छी पुरुपों के "पद्चिन्हों" के इस जादू भरे अन्वेपण में हमारे मार्ग प्रदर्शक और नेता ऐतिहासिक जीवन चरित्र हैं। यह पद्चिन्ह अस्थायी नहीं, वरन् सोने के पत्तर पर कौटिनम नामकी घातु द्वारा लिखे हुए अत्तरों के समान अमिट हैं। हमको कारलाइल की इस प्रसिद्ध उक्ति को स्वीकार करने की आवश्यकता नहीं है, "विश्व का इतिहास, अथवा मनुष्य के इस संसार के कार्यों का इतिहास संसार में कार्य करने वाजे महान् पुरुपों के इतिहास का आधार है।" श्रार० डब्ल्यू० एमर्सन भी यह लिखकर श्रत्यधिक वीर पूजा के घोखे में पड़ गया था कि "जीवनचरित्र के अतिरिक्त अन्य ठीक इतिहास कोई नहीं है।" बी० किजन ने तो यहां तक कह डाला कि महान् आत्माओं की ग़लतियों का इतिहास में उल्लेख नहीं करना चाहिये, क्योंकि उनके गुण श्रौर कार्य उनके पापों का प्रायश्चित्त कर देते हैं। ई० रेनन का प्रजातंत्रविरोधी असंगत दृष्टिकोए। यह है कि इतिहास का उद्देश महान् आत्माओं को उपस्थित करना है। एत० कोसुथ यह कह कर उन महान् आत्माओं को ही समाज मानता है कि "राष्ट्रीयता राष्ट्र के महान् आत्माओं का सामृहिक व्यक्तित्व है।" किन्तु में कहता हूँ कि इतिहास अपने २ कार्य चेत्र में कार्य तथा परिश्रम करने वाले सभी साधारण स्त्री पुरुषों से उस प्रकार बनाया जाता है, जिस प्रकार मूं रो की चट्टान को चुपचाप परिश्रम करने वाले असंख्य छोटे २ मूं गे के कीड़े बनाते हैं। विलियम मारिस ने ठीक ही कहा है-

"कुछ लोगों ने जो विद्वान, बुद्धिमान् छौर वलवान ये प्रसिद्धि, स्याति छौर सम्मान पाया; उनमें से कुछ निर्धन, अशिक्ति, निर्वल, दु:स्वी और गलती करने वाले ये उनके नाम को कोई नहीं जानता; हमारे खंदर नाम और विना नाम वाले सभी रहते हैं; उनमें से प्रत्येक हमारा नेतृत्व करता है, उनके सहन किये हुए प्रत्येक कष्ट का अभिप्राय है, उनका प्रत्येक दुःख हमारे दुःखों को मुलाने के लिये है।"

इस प्रकार सभी उत्सुक, फ़ुर्तीले, अप्रदर्शी स्त्री पुरुषों के द्वारा-जो गत पांच सहस्र वर्षों श्रथवा इससे भी पूर्व थे श्रथवा मर चुके हैं--हमको उन्नति का उपहार मिला है। किन्तु जीवनचरित्र तेलक उनमें से दूसरोंकी अपेन्ना अधिक बलिदान करने वालोंको चुन कर पृथक रख देते हैं। उन्होंने अपने उब आचरण की शक्ति और बुद्धि से जनता को मार्गप्रदर्शन करके संगठित किया था। संगठन करने का नाम ही नेतापना है, और सच्चे नेता को ही जनता का प्रतिनिधि समका जाता है। जैसा मिकीविज (Mickiewicz) का कहना है, "मैं दस लाख रूप हूं।" जिस प्रकार एक यात्री सभी छोटी चोटियों और पहाड़ियों को देख कर अत्यंत प्रसन होने के स्थान में गौरीशंकर शंग, कंचनचंगा और . ऐकनकौग्वा को देख कर ही अत्यंत प्रसन्न होता है उसी प्रकार जीवनचरित्रों का लेखक भी भिन्न २ आन्दोलनों में जनता के साथ कन्चे से कन्धा भिड़ा कर कार्य करने वाले नेताओं के घटनापूर्ण और रोचक जीवनचरित्रों से अपनी सामग्री प्राप्त करता है। एक राजदत श्रपने राष्ट्र का प्रतिनिधित्व करता है, और एक प्रतिनिधि एक समाज की श्रोर से बोलता है; उसी प्रकार एक धर्म प्रचारक, बीर अथवा शहीद ऐतिहासिक सिद्धान्त के सभी प्रतिनिधियों का योग्य प्रतिनिधि सममा जाता है। हम उसका सम्मान करते हैं, उसकी प्रशंसा करने में हम उसके उद्योग और बलिदान की

सराहना करते हैं। इस रूप में जीवनचरित्र हमारे लिये नैतिक श्रीविध का वर्ष भर रहने वाला सोता है। हम पवित्रात्मा की तात्कालिक प्रेरणा से गुणों की शिक्षा लेते हैं, न कि शुष्क धर्मोपदेशों द्वारा। जीवनचरित्र हमारे विचार के लिये प्राचीनकाल के मनुष्य से लेकर वर्तमान सम्य नागरिक तक के क्रम से विकसित होने वाले सभी उन्नतिशील श्रान्दोलनों के उन्न से उन्न विचारों, शब्दों और कार्यों को उपस्थित करते हैं। इस प्रकार इतिहास हमको श्रनेक युगों में मनुष्यजाति के मन्दिर की वेदी पर जलने वाली उत्साह की श्रीप्र को बनाये रखने वाले सञ्चे जोरोस्ट्रिएन उत्तराधिकार के तपस्थियों और महात्माओं से संबंध में बांधता है। उसी नित्य श्रीप्र से उष्ण हो कर हम भी श्रपनी श्रात्माओं को संसार के प्रति उदासीनता और श्रहमत्व के हिममय नरक में नष्ट होने से बचाते हैं। श्रतएव इतिहास पढ़ते समय मैरी ऐन एवन्स (उपनाम जार्ज ईलियट) के साथ यह कह छठो-

"क्या मैं उन अमर मृतात्माओं की श्रद्दश्य भजनमण्डली में सम्मिलित हो सकता हूं, जो हमारे मस्तिष्क में अपनी उत्तम उपस्थिति से फिर जीवित हो गये हैं।"

अध्ययन की ठीक विधि

इतिहास के अध्ययन की ठीक विधि अत्यंत महत्त्वपूर्ण है। इतिहास एक तेज उस्तरे के समान है। यदि आप उसकी हे।शियारी और फुर्ती से चलावेंगे तो यह आपको साफ और आकर्षक दिखलाई देने में सहायता देगा। किन्तु उससे आप आत्म निर्माण ६६

अपने चर्म और यहां तक कि गले तक को भी काट सकते हो। सभी धर्म, राजनैतिक दल और राष्ट्र अपने वन्नों को धार्मिक हठ में पन्नपाती अथवा कठोर देश भक्त बनाने के लिये इतिहास की अध्य विधि से शिन्ना देकर उसकी बिगाड़ते और उसके साथ दुर्ज्यवहार करते हैं। व्यक्तित्व अथवा आचरण को बनाने अथवा बिगाड़ने की इतिहास ऐसी भयंकर शक्ति है कि वह अपने उपस्थित किये जाने के ढंग के अनुसार उपहार भी बन संकता है और अभिशाप भी। धुंधली दृष्टि वाले अथवा स्वार्थी इतिहास बेचने वालों से सावधान रहो। संसार के अधिकांश कष्टों को उत्पन्न करने का दोप उन्हीं के सिर रहता है।

इतिहास का सार्वभौम दृष्टिकोण

(१) इतिहास को सभ्यता के पूर्ण रूप के मूल तथा विकास का लेखा सममना चाहिये। इतिहास के अध्ययन में समस्त मनुष्य जाति को एक मान कर आरम्भ करो। इतिहास के विषय के लिये समस्त मनुष्य जाति को ही लेना चाहिये, इसमें न्यूनता विल्कुल न हो। इतिहास या तो विश्व की कहानी है, अथवा वह कुछ नहीं है। यदि वह तंग विचार वाले देशमकों अथवा सम्प्रदायवादियों के द्वारा लिखा गया है अथवा उसकी व्याख्या की गई है तो वह "शव्दों और पागलपन से भरी हुई, कुछ प्रगट न करने वाली सिड़ी की कही हुई कहानी है।" आपको इस वात को स्पष्टस्प से समम लेना चाहिये कि इतिहास का ठीक विषय एक और अविभक्त मनुष्य जाति है। मनुष्य जाति और

इतिहास स्थाम देश के वह दम्यति हैं जो कभी प्रथक् नहीं होते। सार्वभौम इतिहास का स्वरूप

(२) आपको ऐसे भयंकर मार्गप्रदर्शकों का कभी अनुसरण नहीं करना चाहिये, जो यह सममते हों कि इतिहास का अर्थ केवल यूरोप के इतिहास के अतिरिक्त और कुछ नहीं है। यह एक वड़ा विचित्र और दुःलपूर्ण अनुभव है कि किस प्रकार कुछ उच कोटि की शिक्षा पाए हुए विद्वान् अभी तक भी अपने आपको केवल यूरोप के इतिहास में ही सीमित रखते हैं श्रीर "पश्चिमीय ज्ञान" तथा "पश्चिमीय वीरों" श्रादि के सम्बन्ध में ही शिक्षाप्रद पुस्तकें जिखते हैं। यूरोप के इतिहास को तो "प्राचीन", "सध्यकालीन" और "वर्तमान" खरहों में विभक्त किया जा सकता है, किन्तु विश्व के इतिहास के विषय में क्या होगा १ कुछ लेखक "विश्व का इतिहास" लिखने का दावा करते हैं; किन्तु प्राचीन चीन, जापान, ईरान और भारतवर्ष के विषय में कुछ प्रष्ठ लिखकर ही वह फिर यूरोप के कथानक का विस्तार से वर्णन करने लगते हैं, जैसे कि उस प्राचीन समय के प्रश्नात एशिया में कोई महत्त्वपूर्ण घटना हुई ही नहीं और वहां के सब निवासी दो सहस्र वर्ष तक सोते ही रहे। इस प्रकार यूरोप को ही समस्त मूमएडल समम कर एक भाग को ही गलती से सम्पूर्ण रूप दिया जाता है। यह विचित्र भूल मूर्जता, आलस्य और अज्ञानवश की जाती है। इसके अतिरिक्त उसके लिये अन्य कोई वहाना नहीं किया जा सकता। इस प्रकार इतिहास को विपरीत रूप में उपस्थित किया जाकर हास्य का विषय वनाया जाता है। मैं चाहता हूँ कि मैं इस प्रकार के प्रत्येक ऐतिहासिक को एक पहाड़ी पर ले जाकर उसको उस निम्नलिखित वाक्य का स्मरण कराऊँ जो माइकेल ने आदम के आश्चर्य करने वाले नेत्र के सम्बन्ध में उससे कहा था-"उसका नेत्र उस स्थान पर खड़े हुए ही

प्राचीन अथवा आधुनिक ख्याति के नगर, संसार की सबसे अधिक शक्तिशाली राजघानियों—जिनमें

कैमवल को स्थिर दीवारों से लगाकर कैथिश्रन शाम और श्राक्स्स नदी के पास समरकंद में तैमूर के राजसिंहासन तक,

सिनाई वादशाहों के पेकिन से महान् सुरालों के आगरा और लाहौर तक

फिर वहां से लगाकर सुनहरे चरसोनीज तक अथवा जहां एकवैटन में ईरानी लोग वैठा करते थे और वहां से लगाकर इस्पद्दान तक शासन कर सकता था।"

राष्ट्रीय इतिहास इतिहास नहीं है

(३) अनेक विद्वानों ने इतिहास को निर्देशता से काटकर उसको 'राष्ट्रीय' चिथड़ों में वांट दिया है और इंगलैएड, फ्रांस, जर्मनी, ऐलवेनिया, आरमीनिया, ईराक्ष आदि के इतिहास पर विद्वत्ता पूर्ण मोटी २ पुस्तकें लिखी हैं। वह इतिहास के निर्देश क्रसाई हैं। दुर्भाग्यवश मनुष्यजाति इस समय अनेक राष्ट्रों में वंट गई है; किन्तु इसका यह अर्थ नहीं है कि यह अस्थायी सम्प्रदायवाद इतिहास के राज्य पर भी आक्रमण करे। गत

शताब्दी में कैंट के 'विश्व के इतिहास' के विचार को मुला दिया गया। दीवाना राष्ट्रीयवाद पवित्र इतिहास को अपवित्र श्रौर प्रथक् २ मार्गों में करने का उद्योग करता है; साथ ही उसके टूटे फूटे तथा कटे इंटे अंगों से युयुत्सु राष्ट्रों के रक्त रंजित प्रासादों और स्मरण्चिन्हों को संवारने, सजाने और काम तेने का उद्योग करता है। राष्ट्रों की सरकार अपने नवयुवक नागरिकों के मस्तिष्कों को उनकी कोमल आयु में ही "देशभक्ति" के जहरीले मवाद से विषाक कर देती हैं और इस प्रकार इतिहास भी वेपरवाही से कुचला जाकर उतने ही दुकड़ों में बंट जाता है, जितनी संख्या संसार के राष्ट्रों की है। किन्तु वैज्ञानिक ऐतिहासिक क्या कहता है ? वह क्रोध से अपने दांत पीसता और चिछ।कर कहता है। "तुमने इतिहास की हत्या की है, अतएव तुम अब इसके पञ्चात् शान्ति से न सो सकोगे । इतिहास की प्रथम हत्या करने के कारण तुमको यह शाप होगा कि यादवों के घराने के समान तुम एक दूसरे को नष्ट कर दोगे।"

यदि इतिहास को भिन्न २ युगों की राजनीतिक उथल पुथल के उतार चढ़ाव के अनुकूल "राष्ट्रीय" भागों में विभक्त कर दिया जावेगा तो उसको वास्तव में सममा ही नहीं जा सकता। भूतकाल के प्रवल आन्दोलन उन बड़ी २ निद्यों के समान हैं, जो अनेक देशों में से बहती हुई किसी देश की राष्ट्रीयताका ध्यान नहीं करतीं। राइन, हैन्यूव और गंगा नदी पूर्णत्वा अराष्ट्रीय (अन्तर्राष्ट्रीय) प्रवाह हैं। सभी राष्ट्र दूसरे देशों से लाए हुए फलों, शाकों, अन्न, विचारों श्रीर संस्थाओं से बढ़ते तथा पलते हैं। किसी राष्ट्र ने श्राभी तक केवल श्रपने ही बल पर बिना दूसरे की शक्ति से सहायता लिये हुए उन्नति नहीं की। जैसा कि स्वेडेन का किव टेगनट कहता है "श्रारंभ में केवल वर्षता ही स्वदेशी थी।" एक "राष्ट्रीय" इतिहासिज्ञ अपने प्यारे देश में अचानक प्रगट होने वाले धार्मिक, राजनीतिक श्रीर ज्ञान सम्बन्धी श्रान्दोलनों के श्रारंभ की व्याख्या नहीं कर सकता। उसका वर्णन सदा ही श्रपूर्ण, श्रयसन्तोषजनक श्रीर साथ ही तर्करहित श्रीर अवैज्ञानिक होता है। केवल जर्मनी के इतिहास में ही परिश्रम करने वाला कार्ल लैम्प्रेट (Karl Lamprecht) भी यह स्वीकार करता है कि "केवल एक परिवर्तन अथवा एक पदार्थ का पूर्ण ऐतिहासिक विचार -श्रपनी ऐतिहासिक विशेषता-सहित सार्वजनिक सिद्धान्तों श्रयवा उच्च कोटि के विश्व इतिहास के तत्त्वों से ही प्राप्त किया जाता सकता है।"

इस प्रकार ईसाइयत, बीरता, फ्रांसीसी सभ्यता, सुघार, धर्म संशोधन और पुनर्जाप्रति के सभी आन्दोलन इंगलैयड में बाहिर से ही आए। दूसरी जातियों के इन उपहारों के बिना इंगलैयड क्या होता ? किन्तु यदि इम इंगलैयड के इतिहास के वर्तमान रूप को पढ़ें तो उसमें सेंट आगस्टाइन और महन्त लोग कहीं बाहिर से आये हुए नहीं जान पड़ते; सुधार का मार्टिन ख्थर से कुछ भी सम्बन्ध दिखलाई नहीं देता। वास्तव में उसके अध्ययन से पाठक की कल्पना में खूथर और कैल्विन जैसे धर्म सुधारकों का स्थान हेनरी अष्टम और एलीजैंबेथ जैसे राजनीतिज्ञ ले लेते हैं। अमरीका के इतिहासज्ञ हमको अपने यात्री-पूर्वजों के विषय में बहुत कुछ वतलाते हैं, किन्तु अपने उत्पन्न करने वाले कैल्विन के विषय में बहुत कम बतलाते हैं। साथ ही इटली के प्राचीन कवियों के वर्णन के बिना स्पेंसर और मिल्टन का पता भी चलना कठिन था, क्योंकि इंगलैयह में उत्पन्न न होने के कारण उनका वर्णन वहां के राष्ट्रीय ऐतिहासिक प्रन्थों में नहीं किया गया। उसी प्रकार जापान के 'राष्ट्रीय इतिहासज्ञ लोग वौद्ध धर्म, अज्ञेयवाद, ईसाई धर्म, प्रजातंत्रवाद, व्यापारवाद, और समाजवाद के उस देश में प्रथम बार आने का कोई वर्णन नहीं करते। इस प्रकार का लेखक फ्रांस के उस भूगोलवेचा के समान है, जिसने रोन नदी को फ्रांस राज्य के अन्दर लायन्स (Lyons) से लगाकर मार्सेल्ज (Marseilles) तक ही देखकर स्वीजरलैएड की हिमसयी-पहाड़ियों में उसके उद्गम स्थान के प्रतापी दृश्य को देखने के लिये जाने से मना कर दिया था। इस प्रकार का भूगोलवेत्ता एक प्रशंसनीय 'राष्ट्रीय' व्यक्ति हो सकता है; किन्तु वैज्ञानिक नहीं हो सकता। वास्तव में इतिहास को इस प्रकार प्रथक् २ 'राष्ट्रीय' विभागों में वांटना वहुत बुरा, उपहास योग्य, और पत्तपात का ऐसा कार्य है, जिसके बचाव के सम्बन्ध में कुछ नहीं कहा जा सकता। इतिहास, जो हमारे बुद्धि के नेत्र को कला तथा विज्ञान की सर्वोत्तम कृतियों से सजे हुए राज प्रासाद के रूप में दिखलाई देना चाहिये था, अब हमारी कल्पना में शिरों का शिकार करने वालों के विजय चिन्ह रूप मनुष्य शिरों और अस्थियों से सजी हुई तुच्छ और आरंभिक मौंपिड़ियों के मद्दे समूह के समान दिखलाई देता है। ऐतिहासिकों को वीरतापूर्ण देशमिक के जुवे को उठाने के लिये विवश किया गया है। यह उच्च समय है, इस समय उनको साहसपूर्वक अपनी स्वतंत्रता की घोषणा कर देनी चाहिये। उनको अभिमानी राष्ट्रीयवाद के विजयी जुछ्स में नम्रता से कान दवाकर उस प्रकार चलने से इंकार कर देना चाहिये, जिस प्रकार जूलियस सीजर के पीछे विजित बादशाह चला करते थे। उसको जोरदार शब्दों में स्पष्ट रूप से कह देना चाहिये कि, इम केवल मनुष्य जाति और सत्य के सेवक हैं, हम तुम्हारे अभिमान और युद्ध पिपासा को प्रतापी बनाने के लिये इतिहास का अपमान नहीं कर सकते। इम आचार शास के वेता और वैज्ञानिक हैं, चापछस चुगलखोर और नरसिंहा बजाने वाले नहीं हैं।"

"राष्ट्रीय" इतिहास मी हमारे ध्यान को युद्धों और अनेक छोटी २ वातों की ओर आकर्षित करता है। विश्व इतिहास का मूलमंत्र मानव सभ्यता का क्रमिक विकास है। किन्तु देशभक्त इतिहास छोगा, जो राष्ट्रीयवाद के किराये पर लिये हुए ठग हैं, रक्त रंजित युद्धों और छोटे २ कार्यों को अनुचित महत्त्व देकर हमको मार्ग भृष्ट करते हैं। यहूदियों की मिश्र से यात्रा, इंगलैंग्ड का इगबर्ट (Egbert) की आधीनता में एक हो जाना, स्वेडेन और डेनमार्क का युद्ध, जर्मनी और फ्रांस के युद्ध, नार्वे े

का स्वेडेन और रपेन का पुर्तगाल से प्रथक् होना, ब्रूस और वेलेस के स्थानीय कार्य आदि इसी प्रकार के छोटे २ कार्य हैं। इस प्रकार अनुपात की सारी की सारी बुद्धि ही मलीन हो जाती है, और इतिहास का रूप राष्ट्रों के काटे हुए 'देशमक्तों' के रक्त से 'दान्त और पंजों में लाल' दिखलाई देता है। इस प्रकार की मनोवृत्ति को उत्पन्न करना वास्तविक इतिहास नहीं है। यह सदा ही इयनीय दिछगी का चित्र और सार्वजनिक हत्या की लज्जाजनक गंदी कहानी है।

इसी लिये में आपको चेतावनी देता हूं कि, "राष्ट्रीय ऐतिहासिकों से सावधान रहो।" इतिहास वास्तव में अनेक मुखों वाला चमकीला हीरा है। यदि इसके अनेक दुकड़े कर दिये जावें तो इसका मूल्य कम हो जाता है। संसार के इतिहास की विशेषता मौलिक एकता है। अतएव पहिले राष्ट्रीय इतिहास और फिर विश्व इतिहास पढ़ाने की अचलित प्रणाली को वन्द कर देना चाहिये।

नये संवत् की भावश्यकता

यदि इतिहास का अध्ययन वैज्ञानिक और विश्वबन्धुत्व की मावना में किया जावे तो उसकी तारीख़ों और वर्षे की गणना के लिये एक नये संवत् की आवश्यकता होगी। अभी तक अनेक राष्ट्रीय संवत् चल चुके हैं—उदाहरणार्थ, ओलिमिप अड लोगों का हेलेनिक संवत्, मारतवर्ष का विक्रम संवत्, यहूदियों का संवत् आदि। भिन्न २ धर्मों में भी अनेक धार्मिक संवत् प्रचलित हैं। मुसलमानों का हिजरी सन् मुहम्मद के मक्का से भागने की स्मृति है, श्रीर ईसाइयों का सन् ईसा मसीह के जन्म दिन का सूचक है। वैज्ञानिक और सार्वभौम इतिहास इस प्रकार के संवतों को स्वीकार नहीं कर सकता। हम यह नहीं मान सक्ते कि ईसामसीह की उत्पत्ति संसार के इतिहास की श्रत्यंत महत्त्वपूर्ण घटना थी। हम ईसाई या मुसलमान नहीं हैं। श्रतएव हम इस प्रकार उन २ घर्मों के प्रति श्रद्धा प्रगट नहीं कर सकते। इसके अतिरिक्त इस प्रकार के संवत् अत्यंत असुविधा-जनक हैं। इसको लिखे हुए इतिहास के लिये इन संवतों से भी बहुत पीछे को जाना पड़ता है। यह अस्वाभाविक पद्धति अत्यंत तर्कशून्य और गड़बड़ी डालने वाली है, इतिहास को (जैसा कि वह पुरातस्व से प्रयक् है) एक ऐसे ऐतिहासिक संवत् की आवश्यकता है, जो हमारे मस्तिष्क को मिश्र और वैवीजोनिया की सभ्यता के ऐतिहासिक समय तक ले जा सके। वह सामन्यतया ऐतिहासिक समय के अपने योग्य हो। अपने वर्त-मान खहेश्य के लिये, मैं परीचा के रूप में ईसा पूर्व पांच सहस्त्र वर्ष को ऐतिहासिक संवत् का आरंभिक समय निश्चित करताहुं। किन्तु यह महत्त्वपूर्ण प्रश्न प्रसिद्ध ऐतिहासिकों की कांग्रेस द्वारा तय किया जाना चाहिये। इस सन् को इतिहास का सन् कहकर ईस्वी के ए० डी० के स्थान में ए० एच० (Anna Historiae) से प्रगट करना चाहिये।

भूतकालीन राजनीति ही इतिहास नहीं है (४) रांके, (Ranke), ब्रायसेन (Droysen), मौरेनत्र चर (Maurenbrecher), और फ्रीमैन (Freeman) जैसे कुछ ऐतिहासिकों का सिद्धान्त है कि "भूतकालीन राजनीति का नाम ही इतिहास है।" उनका कहना है कि इतिहास की केवल राज्य के विकास की ही शिक्ता देनी चाहिये; दर्शनशाख, कला, साहित्य, विज्ञान, ज्यापार, उद्योग धन्दों त्र्यादि सभ्यता के सभी श्रंगों के विकास की नहीं। इस. सिद्धान्त में 'इतिहास' नाम में केवल युद्धों, सन्धियों, शासनविधियों, नियमों, क्रान्तियों तथा अन्य राजनीतिक कार्यों के वर्णन का ही अन्तर्भाव किया जा सकता है। इनके अतिरिक्त अन्य प्रणालियों तथा आन्दोलनों की-उनके मृत 'इतिहास' से वाहिर होने के कारण-उपेना की जाती है। इसप्रकार जे० आर० सीली का कहना है। 'ऐतिहासिक राजनीतिक है। राजनीतिक दल तथा श्रंग श्रौर राज्य ही उसका श्रम्ययन है।राजनीति विज्ञान पर न्याख्यान देना इतिहास पर- ज्याख्यान देना है।"यह सिद्धान्त अयोग्य और भटकाने वाला है, क्योंकि यह मनुष्य कार्य के एक श्रंग पर श्रावश्यकता से श्रधिक बल देता है। राज्य अवश्य-ही महत्त्वपूर्ण है, किन्तु केवल वही महत्त्वपूर्णं नहीं है। किसी २ जोखम के समय राजनीतिक घटनाएं ही इतिहास में निर्णायक घटना हाती हैं, उस समय उन्हीं को रंगमंच का केन्द्र बनाना चाहिये। किन्तु किसी दूसरे समय धर्म, कला, साहित्य, विज्ञान अथवा अर्थशास का समाज में सार्वजनिक प्रभाव होता है। उस समय इतिहास को उसी के प्रति श्रद्धा प्रगट-करनी चाहिये। पुतर्जाप्रति (Renaissance) काल में इटली की प्रतापी कला भाषा निर्माण १०६

-का ऐतिहासिक रूप में तत्कालीन राजनीतिक घटनात्रों श्रीर इटली के छोटे २ खेंच्छाचारी राजाओं के उन पहयंत्रों की श्रपेत्ता जिनको श्रव मूला जा चुका है--त्यास्थायी कार्य भी यूरोप में ईसा की तेरहवीं शताब्दी के विश्वविद्यालयों और महन्तों के कारण अधिक प्रसिद्ध है; अतएव उस शताब्दी की राजनीतिक कहानियों की किसको चिन्ता है ? चीन में तांग वंश का राज्य चीन की कविता और 'कला के लिये अत्यंत प्रसिद्ध है, किन्तु वह राजनीतिक रूप में अधिक महत्त्वपूर्ण नहीं था। इतिहास के लिये कौन ऋधिक महत्त्वपूर्ण या, ईसामसीह ऋथवा टाइवेरियस ? बुद्ध या प्रजातरात्रु ? डार्विन या ग्लैंडस्टन ? त्रागस्टे कोम्टे त्रयवा नेपोलियन तृतीय १-गोएथे या नीमर का ड्यूक १ यह स्पष्ट है कि किसी समय का राजनीतिक इतिहास उसके उन अनेक अत्यंत विशेषतायुक्त कार्यों का वर्णन नहीं करता, जो उसी समय पृथ्वी के दूसरे माग में घटी हैं। यह है। सकता है कि जिस समय धर्म, शिज्ञा संस्था अथवा ब्यापारिक सभा नये जीवन से श्रोत प्रोत है। रहे हैं। उस समय राज्य नीरस और वनजड़ संस्था है।। **इस समय राज्य अन्दर के वहुमूल्य अनाज को ढकने** और इस की रज्ञा करने वाले छिलके के समान कार्य करता है। लावेल ने इसको चेतावनी दी है कि "मनुष्य कोरी शासनविधियों से भी कुछ अधिक है।" इतिहास केवल राजनीति से ही वहुत कुछ श्रिधिक है। इतिहास को केवल भूनकालिक राजनीति में ही क्यों सीमित रहना चाहिये ? इतिहास केवल राजनीतिझीं का मनवहलाव

नहीं है। यह मनुष्य के विचारों, कार्यों, साहसों, कष्टों, श्रनुभवों श्रीर प्यार का लेखा है। मनुष्य केवल वोटर ही नहीं है, वह माता पिता, श्राजीविका कमाने वाला, कला-प्रेमी श्रीर विचारक है। उसके समस्त कार्य को जानना श्रीर उसकी सराहना करनी चाहिये।

इतिहास का सार

पहिले आपको सामान्य विश्व-इतिहास के सम्बन्ध में अनेक प्रन्थों को पढ़ जाना चाहिये। इसके पश्चात आपको निम्निलिखित कालों, आन्दोलनों और व्यक्तियों के विषय में विशेष विचार करना चाहिये—

- (१) आरम्भिक मिश्र, आलेख्य कला (पत्थर अथवा लकड़ी पर खोदने की विद्या) और वास्तु कला (घर बनाने की विद्या)।
 - (२) त्रखनैटन; उसका जीवन चरित्र और कार्य ।
 - (३) पर्शिया और यूनान का युद्ध।
 - (४) यूनानियों का प्रजातंत्रवाद श्रौर समाजवाद ।
 - (४) थेल्स (Thales) से लगा कर साटीनस (Plotinus) तक के प्रन्थों का यूनानी दशैनशास्त्र।
 - (६) यूनानी कला—आलेख्य कला (Sculpture) और वास्तुकला (Acrhitecture)।
 - (७) होमर का 'श्रोहोसी' (Odyssey)।
 - (८) यूनानी शोकान्त रचनाएँ-ई सचाइलस (Aeschylus),

- सोफोकिल्स (Sophocles), यूरोपाइड्स (Euripides)।
- (६) ईसा पूर्व तीसरी शताब्दी में अलेग्जेंड्रिया के वैज्ञानिक और विद्वान्।
 - (१०) इवरानी पैराम्बर (Hebrew Prophets)
- (११) ईसाई सिद्धान्त का आरम्भ और विकास; उसके धर्मार्थ प्राण देने वाले और देवदृत।
 - (१२) जोरोस्टर छौर उसके धर्म की उन्नति ।
 - (१३) भारत में बुद्धश्रौर बौद्धधर्म । श्रशोक, जैनधर्म ।
 - (१४) नागार्जुन और महायान। गान्धार की आलेख्य कला।
- (१४) कुंग-फू-रजू (कन्फ्यूशियस), मेनशियस, और उनका आन्दोलन। लाओ-त्से और ताओवाद।
- (१६) रोम का प्राचीन इतिहास । प्रजातंत्र और जनतंत्र शासन पद्धति ।
 - (१७) रोम के वर्ग युद्ध।
- (१८) जस्टीनियन का राज्य, रोम का क़ानून, बाइजन-टाइन कला।
- (१६) मिश्र में स्मृति चिन्हों का विकास, सेंट बेसिल श्रीर सेंट बेनीडिक्ट के समाज।
- (२०) यूरोप में ईसाइयत का विस्तार। आयर्तैंग्ड के साधु श्रौर विद्वान्।
 - (२१) सेंट फ्रांसिस और उसका समाज, अध्यात्मिक सन्त।
 - (२२) मुहम्मद श्रौर श्रारम्भिक इस्लाम ।

- (२३) इस्लाम का प्रचार; मुस्लिम दर्शनशास्त्र श्रौर विज्ञान (नौबीं से वारहवीं शताब्दी तक)
 - (२४) सूफीवाद श्रौर उसके महात्मा।
 - (२४) साधुपन्थ
 - (२६) ईरान की उपदेशप्रद कविताएं।
- (२७) चीन में तांग वंश। वौद्ध धर्म की उन्नति। चीन की चित्रकारी।
- (२८) भारत में गुप्त साम्राज्य । मारतीय साहित्य और कला । रामायण ।
 - (२६) परिंाया का सैसानियन काल।
- (३०) बाइजनटाइन साम्राज्य में 'पुनर्जाप्रति । (नौवी शतान्दी ईस्वी)। फोटियस श्रीर ऐरेथस।
- (३१) यूरोप में आरम्भिक पुनर्जाप्रति (दूसरी श्रीर तीसरी शताब्दी)
 - (३२) लम्बार्डी के प्रामसंघों और सम्राट् में युद्ध ।
- (३३) इटली और यूरोप में महान् पुनर्जाप्रति (चौदहवीं, पन्द्रहवीं और सोलहबीं शताब्दी)। नये स्कूल और कालेज। क्वोरेंस में प्रजातन्त्र। इटली की चित्रकारी। श्रालेख्य कला और वास्तु कला।
- (३४) उत्तरी भारत के वैष्णव साधु। सुधारक। वर्तभान हिन्दू सम्प्रदाय। तामिल साधु।
 - (३४) चीन और जापान के बौद्ध धर्म के नेता, उनके

सिद्धान्त श्रौर सम्प्रदाय । जापानी श्रातेख्य कला (Sculpture) ।

- (३६) चीन में सूंग दाशिंनिक।
- (३७) रास के मार्ग (Cape route) और अमरीका का अन्वेषण । कोलम्बस ।
- (३८) प्रोटेस्टेंटों का सुधार । खूथर, काल्विन, ज्विंग्ली, ऐनैबैपटिस्ट, पूरीटन, सोसीनियन, इंगलैंग्ड और अमरीका के नान कन्फर्सिस्ट लोग । (Nonconformists) गुस्टैवस ऐडालफस, डच लोगों का स्वतन्त्रता का युद्ध ।
- (३६) भारत में मुरालों के विरुद्ध स्वतन्त्रता का युद्ध। मुराल और राजपूत चित्रकारी। उत्तरी भारत में मुराल वास्तु कला। दक्षिण भारत में हिन्दू वास्तु कला (Architecture)।
- (४०) यूरोप और अमरीका में सन् १४०० ई० के पश्चात् विज्ञान की उन्नति ।
 - (४१) बैच से लेकर वैगनर तक का जर्मन संगीत।
- (४२) वर्तमान इंगिलिश कविता। फ्रांस की शोकान्त तथा हास्य रस की रचनाएं। जर्मन नाटक, कविता और छोटी २ कहानियां। कसी उपन्यास और नाटक, फ्रांस और इंगलैंग्ड के देहाती चित्रकार।
- (४३) वर्तमान प्रजातन्त्रवाद । इंगलैंग्ड, श्रमेरिका, श्रौर फ्रांस की क्रान्तियां । यूरोप श्रौर दक्षिणी श्रमरीका के राष्ट्रीय श्रान्दोलन । पार्लियामेंटें । दासप्रथा का श्रन्त ।
 - (४४) यूरोप में समाजवाद, रूस की राज्यक्रान्ति,

पैराग्वे में ईसाई लोग। उत्तरी अमेरिका के साम्यवादी उपनिवेश।

- (४४) वर्तमान धर्म श्रीर दर्शनशास्त्र । निश्चयवाद । स्पिनोजा, स्पेंसर । यूरोप श्रीर श्रमेरिका में विचार स्वातंत्र्य श्रीर श्राचार सम्बन्धी श्रान्दोलन । थियोसोफी । ब्रह्म समाज । बहाईवाद । जापान में श्रोमोटो ।
 - (४६) शान्ति का आन्दोलन, एस्पेरैन्टो भाषा, राष्ट्रसंघ। इतिहास में यह काल और आन्दोलन वास्तव में अत्यन्त शिचाप्रद हैं। यदि आप अपने व्यक्तिगत विकास के लिये इतिहास का इससे भी अधिक सार या सत्त्व निकालना चाहते हों तो आप इससे और आगे जाकर निम्नलिखित संचिप्त सूची के आधार पर अध्ययन कर सकते हैं:—
 - (१) श्रोडीसी (Odyssey)। यूनान की शोकान्त रचनाएं। यूनान का दर्शनशास्त्र। यूनानी कला (श्रालेख्य कला श्रीर वास्तु कला)
 - (२) राम, कृष्ण, जोरोस्टर, कनफ्यूसियस, मेनसियस, लाश्रोत्से, महावीर, बुद्ध, मिण, मुहम्मद, ह्वान—क्वांग, रिवया, नानक, नोधि धर्म, ची—के, छ्यर, कैल्विन, फाक्स, बैब, बाह उल्ला, होनेन, शीरान, निशीरेन, और वेसले की जीवनियां।
 - (३) प्राचीन ईसाइयत का इतिहास।
 - (४) सेंट बेनीहिक्ट का समाज और उसके प्रन्थ।
 - (४) पेट्रार्च, एरस्मस तथा पुनर्जाप्रति काल (Renaissance) के दूसरे विद्वानों की जीवनियां। विटोरिनो तथा

श्रम्य शिद्धा विशारद ।

- (६) चीन और इटली की चित्रकारियां। जापान, गांधार श्रीर इटली की श्रालेख्य कला। गोथ लोगों के गिर्जे। स्पेन श्रीर भारत में इस्लामी वास्तु कला।
 - (७) जर्मन संगीत।
- (प्र) इंगलिश कविता । शेक्सपीयर । फ्रांस कें हास्यरस के नाटक । जर्मन कविता । गोएथे । रूसी उपन्यास । टाल्सटाय स्रोर डास्टाईवस्की ।
 - (१) वर्तमान प्रजातंत्र।
 - (१०) वर्तमान शिचा तथा विज्ञान का इतिहास ।
 - (११) वर्तमान समाजवाद श्रीर साम्यवाद ।
- (१२) वर्तमान दर्शनशास । बुद्धिवाद (Rationalism)। निश्चयवाद, और विचार स्वातन्त्र्यं ।
 - (१३) वर्तमान अन्तर्राष्ट्रीयता और राष्ट्रसंघ। इतिहास की कुछ शिक्ताएं

यंदि आप इस प्रकार इतिहास का अध्ययन करेंगे तो आपको कुछ आवश्यक और हितकारी शिक्षांएं मिर्लेगी।

(१) आप गोंएथे के समान पूर्ण विश्वास के सांथ सार्वभीम विश्ववन्धुत्व (Cosmopolitan) धर्म के अनुयायी वन जाओगे। गोएथे कहा करता था, "मनुष्यंजाति संभी राष्ट्रों से उपर है।" आपके मस्तिष्क में मनुष्यं जाति की एकता सूर्य की धूप के समान चंमकने लगेगी, और वह राष्ट्रीयता तथा

जातीय श्रमिमान जैसी विनाशकारी महामारियों को उत्पन्न करने वाले घातक कीटा खुओं (Microbes) को नष्ट कर देगी। कैंट ने इसको शिला दी है कि विश्व के इतिहास से इस मनुष्य जाति की एकता का अनुमन करने योग्य नर्ने । टेनीसन ने आशा प्रगट की है कि इतिहास "मनुष्य की पार्लियामेन्ट श्रौर संसार के संघ शासन" में पूर्णता को प्राप्त होगा । वह आपको बतलाता है कि किस प्रकार सभी राष्ट्र और जावियों ने यथाशक्ति ऋत्यंत परिश्रम करके प्रकृति पर विजय प्राप्त करने, बुराई को दूर करने और समाज तथा उसके व्यक्तियों को उन्नत करने का यत्न किया है। इतिहास सभी जातियों और राष्ट्रों की पारस्परिक आधीनता को भी सिद्ध करता है। यूनानियों ने बहुत कुछ मिश्र वालों से सीखा, और रोमनों ने यूनानियों से सीखा, चीनियों और हिंदुओं ने एक दूसरे से सीखा, मुसलमान भी यूरोप के शिक्षक वनने से पूर्व यूनान और सारत के शिष्य थे। वर्तमान यूरोपवासी यूनान, रोस और इस्लाम के अत्यंत अधिक ऋगी हैं। इस पुनर्जामित के लिये इटली के, धर्म संशोधन के लिये जर्मनी के, राज्यक्रान्ति श्रौर निश्चयवाद के लिये फ्रांस के, और इसी प्रकार श्रन्य राष्ट्रों के ऋणी हैं। प्राचीन काल में रक्त सम्मिश्रण से भी जातियों श्रीर राष्ट्रों का निर्माण हुआ है। भारतवर्ष में आर्य लोग और यहां के मूल निवासी मिल गये, इटली में एटुक्कन और रोमन लोग, रपेन में ऋरव और स्पेन वासी, इंगलैएड में केल्ट श्रीर ट्यूटोन लोग, प्रशा में स्केव और ट्यूटोन लोग, और ब्रीजिल में यूरोपियन तथा अमरीकन लोग मिल गये। इसी प्रकार अनेक स्थानों में रक्त सम्मिश्रण हुआ। ऐतिहासिक टेरेंस के साथ वड़ी प्रसन्नता से गाता है, "मैं एक मनुष्य हूँ। और मनुष्य सम्बन्धी कोई विपरीत वात मेरे अंदर नहीं है।"

इस प्रकार संसार का इतिहास ज्ञापके अंदर से अन्तर्दृष्टि की कमी के रोग को-जिससे कुछ तिर्छा देखने वाले देशभक्त और "जातियों के दर्शनशास्त्री" पीड़िन हैं—दूर कर देगा। वह मनुज्यजाति के केवल एक भाग को ही देख सकते हैं, सन्पूर्ण को नहीं। वह केवल एक छोटे से राष्ट्र, अथवा कुछ राष्ट्रों के समृह अथवा एक जाति की ही प्रशंसा के गीत गाते हैं। वह यह प्रमाणित करने के लिये कि एक विशेष राष्ट्र अन्य सब राष्ट्रों के ऊपर है अथवा होगा, अथवा एक विशेष राष्ट्र अथवा जाति ने सभ्यता की उन्नति के लिये अन्य राष्ट्रों अथवा जातियों की अपेना कही अधिक कार्य किया है-अनेक अतिशयोक्तियां तथा मिथ्या हेतुओं से कार्य लिया करते हैं। उनमें से कुछ तो एक राष्ट्र श्रथदा जाति का शिक्षा तथा सफलता पर एकाधिपत्य फा ही दावा करते हैं। श्रात्मा के रोगों का निदान करने पर इस प्रकार के अनंक बड़े २ वेढंगे रोगों का पता चलता है। "राष्ट्र की पुजा करने वाले" श्रोर "जाति के पीछे पागल" व्यक्ति इस प्रकार के सांस्तव्क सम्बन्धी रोगों के दयनीय शिकार बना करते हैं। जे॰ माइकेलेट ने घोपणा की थी कि "तर्कशास्त्र क्योर इतिहास" ने उसको यह सिद्ध कर दिया है कि "उसका प्रतापी देश अब से

मनुष्यजाति की नाव का खेने वाला होगा।" उसने यह भी कहा कि इस परिणाम पर पहुँचने के लिये उस पर देशभक्ति के प्रमाव ने लेशमात्र भी काम नही किया। शरात्री शरात्र पीकर सदा ही शपथ पूर्वक कहा करना है कि उसने शराव नहीं पी है। एफ० पी० जी० गुइजांट ने लिखा है कि "फ्रांस को इस लिये विशेष सम्मान मिलना चाहिये कि उसकी सभ्यता ने अन्य देशों की सभ्यता की अपेन्ना सभ्यता के सर्व सामान्य रूप और मौलिक विचार को अधिक सचाई के साथ दोवारा उत्पन्न किया है।" फिचटे ने सन् १८०७ मे घोषणा की थी कि शिज्ञा और विज्ञान की बन्नति जर्मनी पर निर्भर करेगी। एच० एस० चैम्बरतेन का विचार है कि "ट्यटोन" लोग चुने हुए मनुष्य होते हैं। वह कहता है, "उत्तरी यूरोप के निवासी ही विश्व इतिहास के निर्माता रहे हैं। पुनर्जायति आन्दोलन के इटली के सभी महापुरुष या तो सम्वादी वालों, गोथ लोगों और फ्रैक लोगों के रक्त से मरे हुए उत्तर में उत्पन्न हुये थे, अथवा जर्मनी और हेलेन (यूनान) के रक्त से भरे हुये एक दम द्विण में हुए थे। "हमारी वर्तमान समस्त सभ्यता श्रौर शिक्ता सम्बन्धी उन्नति सव एक निश्चित जाति के मतुष्यों-ट्यूटोनिक लोगों का कार्य है।" जाति के पीछे पागल रहने वाले कुछ लोग तो यहां तक कहते हैं कि ईसामसीह का निकास भी ट्यटोन लोगों मे से ही हुआ था। (किन्तु मूसाऔर कनक्यूसियस के विपय में क्या कहा जा सकता है ?) दूसरे व्यक्ति "आर्य" लोगों की प्रशंसा करते हैं श्रीर सेमाइट लोगों की निंदा करते

हैं। वह इस बात को भूल गये कि मिश्र श्रौर मेसोपोटामिया के सेमाइट लोग ही वह आरंभिक वीर थे, जिनके शिष्य आर्य लोग वने । एक हिन्दू लेखक ने अपने प्रन्थ 'हिन्दू धर्म का महत्त्व' (Hindu Superiority) में भारतवर्ष के सम्बन्ध में लिखा है, ''हे भारत ! तू पृथ्वी पर स्वर्ग है, त् संसार को सभ्यता श्रीर धर्म का पाठ पढ़ाता है, तू नित्य, श्रमृतिंक श्रौर सदा रहने वाला है।" घु'घली दृष्टि वाली देशभक्ति में ही इस प्रकार के कवित्वमय भाव उत्पन्न हुआ करते हैं। एम० एन० धहा का यह अस्थिर दावा है, कि "जोरोस्टर के अनुयाई ईरान ने ईसा पूर्व १००० से लगाकर ईस्वी सातवीं शताव्दी तक विश्व इतिहास में श्रसाधारण महत्त्व का उपयोग किया है।" इस प्रकार के पेतिक्षासिक लोग उन प्रेमियों और पागलों के समान होते हैं, "जो श्रामृत कल्पना पूर्णं" होते हैं। उन्होंने श्रत्यन्त उत्साह से मनुष्यजाति के केवल एक भाग से प्रेम करना सीखा है। अब इस को सारी मनुष्यजाति से सहयोगियों के रूप में प्रेम करना चाहिये।

(२) मृतकों के लिये न्याय के सम्बन्ध में आप सहनशील और दयालु बन जाओगे। इतिहास सब व्यक्तियों को उनके समय और परिस्थिति की दृष्टि से जांचता है, अपने उन्नतिशील आदशों से नहीं। इस प्रकार सम्मवतः आप "मृतकों के सम्बन्ध में मले के अतिरिक्त और कुछ न कहना" सीख जाओगे, क्योंकि वह अपने सम्मान पर आक्रमण का उत्तर देने

नहीं त्रा सकते । त्रापको केल्विन और सर्वेटस दोनों के ही साथ सहातुभूति होगी ।

(३) आप एक उत्साही किन्तु पहचान करके काम करने वाले सुधारक बन जाओगे। इतिहास से आपको इस बात का विश्वास हो जावेगा कि प्राचीन संस्थाओं में स्थायी मूल्य वाले सब तत्त्वों की रत्ता करनी चाहिये। आपको यह भी विश्वास हो जानेगा कि प्रत्येक प्राचीन संस्था पूर्णतया बुरी नहीं है, वह मलाई श्रौर बुराई का संयोग रूप है। श्रापको ऐतिहासिक धर्मी और रीति रिवाजों में पालन करने तथा रक्षा करने योग्य भलाई का पता जग जावेगा। श्राप विचार हीन मूर्तिनाशकों के समान कार्य नहीं करोगे । साथ ही साथ आपको समय २ पर सभी संस्थाओं को पुन: संगठित करने और उनका सुधार करने की ञ्रावश्यकता प्रतीत होगी; क्योंकि "ऐसा न हो कि एक अन्स्री रीति भी संसार को खराब करे।" त्राप उन सब संस्थाओं को निर्दयता से दमन करके उनको उसी प्रकार नष्ट कर दोगे जो श्रव श्रपनी उपयोगिता को नष्ट कर चुकी हैं; क्योंकि माली भी बाग में से सूखे बुद्धों श्रीर दूसरी महत्त्वपूर्ण पौद को हानि पहुंचाने वाले हरे वृद्धों को कभी २ निकाल देता है। सभी देशों श्रौर सभी राष्ट्रों में मानवी माचों का गला घोंटने वाले अनुचित न्यवहारों, कालविरोध, नियमोंल्लंघनों, मूर्ख ताओं श्रीर राज्ञसी-छत्यों को आप सहन न करोगे । आप इस बात को समक जाओगे कि उन्नति के वास्तुशिल्पी को किसी स्थान पर आधुनिक ढंग

का सुन्दर भवन बनाने के लिये कुल प्राचीन तथा वेढंगे मकानों को गिराना ही पड़ता है। तब आप नये संगठन का निर्माण करने के लिये प्राचीन को गिराने से भयभीत न होगे और प्राचीन प्रणाली में जो कुछ आपको अधिक उपयोगी जंचेगा उससे संबंध को न तोड़ोगे। व्हीटियर ने बड़ी बुद्धिमानी से कहा है—

"सैने घूल के वादलों को फैलते हुए देखा,
मकान का वनाने वाला भी श्रिधिक बड़ा दिखलाई देता,था,
मैंने पुराने टूटे हुए मकानों को टूट कर,
नयों के रूप में वनते हुए देखा ।
यह नया मकान बुराई का विष्वंस,

गलती और बुरे काम का नाशस्वरूप था। किन्तु जो कुझ भी प्राचीन काल की श्रच्छी बात थी वह श्रव भी बची हुई थी।"

- (४) ब्रापको निम्निलिखित सर्वेसाधारण सिद्धान्तों के जपयुक्त होने का विश्वास हो जावेगा—
- व्यक्तिगत स्वेच्छाचारिता का शासन विपत्ति है।
 कुशासन (उदाहरणार्थ, यूनान, रोम, भारत, इङ्गलैण्ड और फ्रांस)
 के विरुद्ध संरच्या केवल जनतन्त्र शासन से ही मिल सकता है।
- २. एक ईश्वर में विश्वास करने से असहन शीलता उत्पन्न होती है; (उदाहरणार्थ, इस्लाम और ईसाइयत)।
- ३ जन्नित का मूल लोत श्रिधक से श्रिधक व्यक्तिगत स्वतन्त्रता है; (उदाहरणार्थ, ऐथेन्स, इङ्गलैंग्ड, भारत, संयुक्त-

राज्य, फ्रांस, स्कैडिनैविया, स्वीजरलैंग्ड।)

- थ. ब्रह्मचर्य के नियम के आधार पर संगठित हुई साधु संस्थाएं हानिप्रद होती हैं; (उदाहरगार्थ, कैथोलिक और बौद्ध सठ)।
- ४. श्रत्पव्यक्तिगत शासन सदा ही श्रत्यन्त स्वार्थी श्रीर निर्दयतापूर्ण होता है, इससे श्रापस मे सदा ही मनाड़े बखेड़े मचे रहते है; (उदाहरणार्थ, रोमन लोग, फौजी नौकरी के बदले के जागीरदार (Baron) लोग, फ्रांस के मध्यश्रेणि वाले श्रीर जापानी जमींदार।)
- ६. नये आन्दोलनों की सफलता के लिये अपने भोगों का त्याग और सरल जीवन अत्यन्त आवश्यक हैं; (उदाहरणार्थ, बुद्ध, ईसा, मुहम्मद, दयानन्द, मैजिनी और मार्क्स)
- .७ किसी २. समय उन्नति के लिये आत्म विलदान भी करना चाहिये; (उदाहरणार्थ, सेट स्टेफन, एटीनी डॅालेट, वानिनी, फेरर, तेगवहादुर, क़ुर्रत-अल-ऐन)।
- प्रार्थिक असमानता से उन्नति न होकर स्थिरता अथवा गड़वड़ी होती है; (उदाहरणार्थ, पेरू, यूनान, फास और रूस)
- ध स्थायी सेनाएं जनता की स्वतन्त्रता के लिये अयस्वरूप होती है; (उदाहरणार्थ, मुग़ल साम्राज्य रूस, प्रशा, और टर्की)।
- १०. वहुदेवोपासना, एकेश्वरोपासना श्रोर अध्यात्मवाद विज्ञान श्रोर उन्नति के विरोधी होते हैं।
 - ११. उच कोटि की कला का निर्माण उच कोटि के

सामाजिक आदशों से होता है, (उदाहरणार्थ, पेरीक्लीन कला, गोथिक गिर्जे, और बौद्धों की पत्थर तथा लकड़ी की आलेख्य कला)

- १२. वैज्ञानिक आविष्कारों के क्रमपूर्वक ओत्साहन से ही प्रकृति के ऊपर अधिक से अधिक विजय प्राप्त की जा सकती है। (उदाहरणार्थ, गत शताब्दी का यूरोप)।
- १३. जनता को हर्ष अथवाः विषाद में उसके नेता ही हाल सकते हैं। (उदाहरणार्थ, टेमिस्टोकिल्स्, नीशियस अलेग्जैन्डर, कामवेल, वाशिंगटन, नेपोलियन, चैथम, चार्ल्स बारहवां, बन्दा, खुलीफ़ा उमर और लेनिन)।
- १४ अल्पसंख्यक जातियां यदि सराख होकर दृद चित्त हों तो जनता से नये २ धर्मों, कानूनों, और संस्थाओं को बल-पूर्वक मनवा सकती हैं; (उदाहरणार्थ, पिशया और कश्मीर में मुसलमान; इंगलिश प्रोटेस्टेंट लोग; बोलक्षेविक लोग; फासिस्ट लोग और इंका लोग)।
- १४: योग्य और फुर्तीले व्यक्ति यदि व्यक्तिगत आचरण के उच उद्देशों की शिक्षा न पाए हुए हैं। तो जनता को जालसाजी अथवा शिक्त से नष्ट कर देंगे। प्रत्येक आन्दोलन—उसके उद्देश्य आरंभ में कितने भी उत्तम क्यों न हो कुछ न कुछ धोखेबाजों और चुरालखोरों को भी अवश्य उत्पन्न करता है; (उदाहरणार्थ, ईसाई पादरी लोग, ट्रेड यूनियनों के अफसर लोग और सोशिएलिस्ट नेता)।

१६ साम्राज्यवाद सदा ही निर्देयता और श्रन्याय से

मिला हे। वह विजित और विजेता दोनों का ही पतन करा देता है; (उदाहरणार्थ, असीरिया, पर्शिया, रोम, और स्पेन)।

१७. मिन्न २ सभ्यताओं के सम्पर्क से उन्नति करने में श्रिधक सुविधा होती है; (उदाहरणार्थ मध्य एशिया में यूनानी, भारतीय श्रीर चीनी सभ्यता; रोमन साम्राज्य में यूनानी श्रीर इवरानी (हेज्यू) सभ्यता; जोरोस्ट्रियन पर्शिया में यूनानी, रोमन श्रीर ईसाई सभ्यता; अञ्वासी साम्राज्य में मुस्लिम श्रीर भारतीय सभ्यता; भारत में यूरोपियन, हिन्दू श्रीर इस्लामी सभ्यता)।

१८. कई राजनीतिक सिद्धान्तों का पिघल २ कर एक रूप ढल जाना अत्यंत अनिवार्य है; (उदाहरणार्थ इंगलैंग्ड में सात मनुष्यों के साझे के राज्य की प्रथा का वंद किया जाना; इंगलिंग्ड और स्काटलैंग्ड की एकता; जर्मन साम्राज्य और संयुक्त राज्य अमेरिका)।

इतिहास के सिद्धान्त

श्रापको इतिहास के ईश्वरीय, अध्यात्मिक श्रीर सभी भयानक सिद्धान्तों को ब्रोड़ देना चाहिये।

भाग्य और ईश्वर इतिहास का निर्माण नहीं करते

१ "इतिहास के दर्शनशास्त्र" में सेंट आगस्टाइन, ओरोसियस, टवारी, वोसुएट, बुचेज, रैवेसन—मोलीन, केशव चन्द्रसेन, तथा अन्य व्यक्तियों ने आस्तिक सिद्धान्त को मिलाया है, जो सभी ऐतिहासिक घटनाओं और आन्दोलनों का कारण

'ईश्वर' की इच्छा और भाग्य को वनलाता है। इसी प्रकार वोसुएट (Bossuet) सम्पूर्ण इतिहास को रोमन चर्च की स्थापना के लिये मङ्गलाचरण सममता है। वह कहता है, "परमात्मा ने असीरिया और वैवीलोनिया वालों से अपने मनुष्यों को द्र्य दिलाया; ईरानियों से उसका बदला लिवाया; सिकन्द्र श्रौर तत्कालिक उत्तराधिकारियों से उसकी रज्ञा कराई; " श्रीर रोमनों से शाम के बादशाह के विरुद्ध उनकी स्वतंत्रता की रज्ञा कराई, उसको स्वीकार न करने का बदला लिबाया, ईसामसीह को क्रांस पर चढ्वाया और इस प्रकार ईसाई धर्म का) प्रचार कराकर उसको विजय प्रदान की।" वृचेख (Buchez) का कहना है कि परमात्मा ने श्राहम, नृह, एक श्रज्ञात पैरान्वर तथा ईसामसीह को प्रथक् २ अपनी चार डिकयों का देकर इतिहास का मार्ग प्रदर्शित किया। कारलाइल इतिहास को "ऐसा शक्तिशाली नाटक सममता है, जिसका लेखक परमात्मा है।" केशव चन्द्रसेन ने कहा है, "इतिहास परमात्मा का ऋत्यंत सूद्तम प्रकाश है। वह धार्मिक संकेतों से मरा पड़ा है।" मैथ्यू आरनोल्ड ने भी निम्नलिखित शब्दों में इसी विचार को प्रगट किया है-

> "मतुष्य के इस पृथ्वी पर आने से पूर्व, स्वर्ग में ही परमात्मा ने उस के हाथ में पत्रों का एक वंडल दिया; श्रीर उसको श्राज्ञा दी कि वह यथाशक्ति उन पत्रों के श्रतुसार ही श्रपने मानी जीवन में कार्य किया करे,

मनुष्य ने उसकी कई बार श्रावृत्ति की, उसने यूनान, रोम, इंगलैंग्ड श्रीर फ्रांस का निर्माण किया। वह उन लेखों के श्रनुसार ही एक के बाद दूसरा मार्ग वनाता गया। यह परिवर्तन सदा से हो रहा है श्रीर कभी बन्द नहीं होता।

तू ,कहता है, कि एक दिन परमात्मा का वह शब्द उसकी वह आज्ञा उसके अपने अभिप्राय में अवश्य प्रगट होगी।"

इस प्रकार इतिहास को छेदने श्रौर बनाने का महाहों का एक ऐसा विशाल तमाशा वनाया गया जिसमें "परमात्मा" ही सब डोरियों को खींचता है।

जीवाव्या भी इतिहास का निर्माता नहीं है

(२) जी० डक्ल्यू० एफ० हेगेल, वी० कजिन, ए० फौइली, वी० क्रोस तथा अन्य विद्वानों ने अपने धुंधले और सहे हुए अध्यात्मवाद के अनुसार इतिहास की व्याख्या की है। हेगेल का तर्कपूर्ण आदर्शवाद इतिहास के ऊपर इस प्रकार लागू किया जाता है कि वह "संसार की आत्मा को ज्ञान और उसकी आवश्यक प्रकृति स्वतन्त्रता के लिये उद्योग करने वाला, कल्पना करना है।" यह आत्मा कम से उत्तरोत्तर उन अनेक ख्पों को धारण करता है, जिनको यह कम से उन्नति करता हुआ प्राप्त करता है। यह ख्प ऐतिहासिक व्यक्तियों के विचित्र और स्वाभाविक

जब व्यक्तियों के रूप में दिखलाई देते हैं। ईरानियों में संसार की आत्मा ने कर्तृत्व की असीम स्वामाविकता को प्राप्त किया है; यूनानियों में "व्यक्तित्व ही सौन्दर्य से चमक उठा है"; श्रौर रोमनों में "कर्तृ त्वपूर्ण श्रान्तरिकता" है। जर्मनी का श्रात्मा श्राधुनिक संसार का श्रात्मा है; उसका उद्देश "स्वतन्त्रता का अमर्यादित आत्मनिर्णय ही एकान्त सत्य का अनुभव है।" दार्शिनिक के विशाल मस्तिष्क द्वारा बनाये हुए इस ऋत्यंत श्रध्यात्मिक मकड़ी के जाले को ऐतिहासिक अर्न्तदृष्टि श्रीर नम्र परिहास की माड़ से माड़ देना चाहिये। बी० कजिन विचारों के तीन अनिर्वाय तत्त्वों के अनुसार इतिहास को निम्नलिखित त्तीन युगों में विभक्त करता है-अमर्यादित के महत्त्व का युग, मर्यादित के महत्त्व का युग और अमर्यादित तथा मर्यादित के सम्बन्ध का युग। उसकी सम्मति में चौथे युग का अस्तित्त्व श्रसम्भव है। बी० क्रौस निम्नलिखित बेठिकाने बात को कहने का उत्तरदायी है, "स्वयं आत्मा ही इतिहास है। वह अपने प्रत्येक च्च में इतिहास का निर्माता और साथ ही साथ समस्त पूर्ववर्ती इतिहास का परिगाम है। इस प्रकार आत्मा के अन्दर समस्त इतिहास रहता है, जो वास्तव में श्रात्मा के ठीक बराबर है।" ऐल्फ्रेंड फौड़ली इतिहास की व्याख्या ऋपने "विचार-शक्तियों" के सिद्धान्त से करता है। इन विचार शक्तियों को ही सामाजिक परिवर्तन का मूल कारण सममा जाता है। वह कहता है, ''सम्भावना के तत्त्व आदर्श में ही होते हैं । इससे यह परिणाम

निकलता है कि जब विचारों में आदर्श का अस्तित्व रहता है तो वह वास्तविकता में परिएत होने के साधनों को स्वयं ढूंड निकालता है।"

श्रनेक ऐतिहासिक तत्त्वों की व्याख्या करने के लिये कुछ इतिहासज्ञों ने अध्यात्मिक विचारों से काम लिया है; किन्तु सरल पद्धति से भी वह कुछ अधिक नहीं समझे जा सकते। किसी राष्ट्र श्रथवा जाति की 'श्रात्मा' को बिना किसी श्रार्थिक, भूगोलिक, सामाजिक और व्यक्तिगत बातों के समावेश के ऐतिहासिक तत्त्वों का कारण बतलाया गया है। किन्तु इस प्रकार की व्याख्याओं से कोई सहायता नहीं मिलती । उससे केवल इतना ही पता चलता है कि एक राष्ट्र अथवा जाति ने किसी कार्य को इस लिये कर लिया कि वह उसको कर सकता था, और इस लिये नहीं किया कि वह उसको नहीं कर सकता था। मोटे झौर गिल्वर्ट मरे ने "हेतेन वाद" श्रौर "हेतेन सम्बन्धी भाव" के 'यूनानी विचार' के सम्बन्ध में कहा है। पैपैरीगोपौलो समस्त यूनानी इतिहास की व्याख्या "हेलेन सम्बन्धी श्राचरण्" के द्वारा करता है। ई० रेन अरब सभ्यता की विशेषताओं का सम्बन्ध "सेमेटिक भावनाओं" से बतलाता है। जे० मार्ने घोषणा करता है कि यूनानी श्रौर यहूदी लोग "राजनीतिक सहयोग की विश्वव्यापी भावना से शून्य" थे। कर्निघम "उन सिद्धान्तों के विषय में वतलाता है, र्जिनका प्रतिनिधित्व क्रमशः यूनानी श्रौर फीनीशिया वासी करते थे।" इस प्रकार की ऊपरी व्याख्या करने वाले इतिहास कारण- वाद पर प्रकाश नहीं डाला करते। वह केवल कुछ श्रध्यात्मिक तत्त्वों के श्रस्तित्व की कल्पना ही किया करते हैं श्रोर हमारी जेव में केवल कोरे शब्द ही मर दिया करते हैं। इस प्रकार के विचारक ऐरिस्टोफेन्स (Aristophanes) द्वारा प्रसिद्ध किये हुए श्राकाश के कोयल नगर में रहते हैं। किन्तु स्वयं हमको ठोस पृथ्वी पर श्राकर ही वैज्ञानिक- सिद्धान्तों की विवेचना करनी चाहिये।

इतिहास निर्माण में परिस्थिति का स्थान

(३) इतिहास के वैज्ञानिक दृष्टिकोण में सभी यन्त्रीय श्रयवा माग्यवाद के सिद्धान्तों को अस्वीकृत कर देना चाहिये। क्योंकि वह ऐतिहासिक तत्त्वों पर केवल परिस्थिति का प्रभाव ही मानते हैं (और व्यक्तित्व तक को या तो छोड़ देते हैं अथवा उसकी उपेचा करते हैं।) उनकी अर्ढ्वेज्ञानिक सिद्धान्त कहा जा सकता है, उनका संशोधन किया जाना चाहिये। वह रालत नहीं, वरन एक-पद्मीय है। यदि आपकी किसी ऐसे ऐतिहासिज्ञ से भेंट हो जो केवल समीपवर्ती वस्तुओं को ही सब कुछ समझे तो आपको उसे एक आंख वाला 'वुद्धिमान सममना चाहिये। यदि उसके दो नेत्र होते 'तो उसने इतिहास में मानव व्यक्तित्व की शक्ति को भी स्वीकार किया होता। मेरी सम्मित में इतिहास दो शक्ति को भी स्वीकार किया होता। मेरी सम्मित में इतिहास दो शक्तित्व से। व्यक्तित्व पिता और परिस्थित साता है। व्यक्तित्व कार्यकारी शुक्राखा है और परिस्थित डिम्ब है।

कुछ वैज्ञानिक विचारकों ने मनुष्य जाति की उन्नति के ऊपर परिस्थिति के प्रभाव को अतिशयोक्तिपूर्ण शब्दों में स्वीकार किया है। वोडिन ने उत्तरी मध्यवर्ती श्रौर दित्तग्री राष्ट्रों तथा उनके स्वभाव के विषय में वाद विवाद किया है। मानटेस्कू ने इतिहास की मुख्य रूप से भिन्न २ देशों के भूगोल श्रौर जलवायु से ज्याख्या करने का उद्योग किया है। उसने प्रारव्धवाद का खंडन किया है, किन्तु वह वार २ सभी नियमों श्रौर संस्थात्र्यों की उत्पत्ति का कारण वहां की स्थानीय भूमि श्रीर जलवायु की सममता है। उसकी सम्मति में उद्या देशों के निवासी श्रनिवार्य रूप से वासता और कष्ट ही भोगते रहे हैं। उसने लिखा है, "अधिक उप्णता मनुष्यों की शक्ति और साहस को निर्वत बना देती है। उच्ए जलवायु की कोमलता उनको लगभग दास ही बना देती है। शीत जलवायु वालों की वीरता उनको अपनी स्वतंत्रता की रज्ञा करने योग्य वनाती है।राजनीतिक पराधीनता जलवायु की प्रकृति पर निर्भर है। इसी प्रकार वह सभ्य श्रीर घरेळ् होती है।ऐथेन्स की भूमि के ऊजड़ होने के कारण वहां प्रजातंत्र की स्थापना हुई, श्रीर लैसीडीमोनिया के उपजाऊपन के कारण वहां राजतंत्र प्रणाली वन गई।" जे० जी० वान हेर्डर भी स्वामाविक परिस्थिति को अत्यंत महत्त्व देता है। वह मानव इतिहास को प्राकृतिक इतिहास की ही एक शाखा मानता है। उसका कहना है कि इतिहास ने मनुख्यों द्वारा केवल वाह्य प्रकृति के नियमों का अनुसरण किया जाना ही दिखलाया आदम_निर्माण १२८

है। उसका कहना है, "जलवायु उन कारणों का विश्वंखलित संप्रह है, जो एक दूसरे से बिलकुल न मिलते जुलते होने के कारण अनेक प्रकार से बहुत धीरे २ काम करते हैं। यहां तक. कि अन्त में वह उन कार्यों के सब से अंदर के भाग तक पहुँच कर उनके स्वभाव तथा उत्पन्न करने के नियम तक को बदल देते हैं।" टी० एच० बफिल यद्यपि सभ्यता के इन्नत होते समय व्यक्तित्व की बढ़ती हुई शक्ति को स्वीकार करता है, किन्तु वह मानव उन्नति के आरंभिक युग में भी विशुद्ध भौतिक शक्तियों के स्थिर प्रभाव को आवश्यकता से अधिक मानता है। उसने लिखा है, कि "प्रकृति के विभिन्न रूपों ने सर्व साधारण के श्राचरण में भी उसी प्रकार की श्रनेक विभिन्नताएं उत्पन्न कर दीं । समाज के सामान्य संगठन के विषय में जलवायु-मोजन और पृथ्वी के उपजाऊपने के कारण ऋत्यंत महत्त्वपूर्ण परिगाम देखने में आए हैं।" एच० टेन की शिह्ना है कि इतिहास में जाति श्रौर परिस्थिति ही मुख्य होती हैं। उसका कहना है। "इतिहास एक यंत्रीय समस्या है। " हमारी विशेष सुविधाएं तुच्छ होती हैं; प्रकृति और इतिहास वस्तुओं को पहिले से ही निश्चित कर देते हैं।" एल. फ्योरबक साहस-पूर्वक इतिहास का आधार चटोरपने को मानता है। वह घोषणा करता है। " मनुष्य अपने खाये हुये के अतिरिक्त और कुछ नहीं है।" कार्ल मार्क्स श्रीर एफ. एंजेल्स यद्यपि इतिहास की " आर्थिक व्याख्या " की मर्यादा को स्पष्टरूप से सानते हैं

किन्तु वह आर्थिक दशाओं श्रौर समाज तथा उसकी संस्थाओं का निर्माण करने वाली शक्तियों पर आवश्यकता से श्रधिक वल देते हैं। मार्क्स कहता है---

"उत्पत्ति तथा भौतिक जीवन की पद्धति सामाजिक, राजनैतिक और ऋध्यात्मिक जीवन की सरल प्रशाली पर निर्भर है।हाथ से चलाया जाने वाला कारखाना श्रापको ऐसी समाज देता है जिसमें फौजी नौकरी देने वाला एक स्वामी होता है। किन्तु एक वाष्प के एंजिन से चलाया जाने वाला कारखाना श्रापको व्यापारिक पुंजिपति स्वामी वाली समाज देता है।मानवी मस्तिष्क से प्रतिविभिन्नत भौतिक संसार और उसके विचार रूप में परिवर्तन के अतिरिक्त आदर्श और कुछ नहीं है।" एंजेल्स लिखना है। "प्रत्येक इतिहासिक युग में आर्थिक उत्पति और विनिमय की प्रचलित पद्धति और उसके प्रश्चात् श्रनिवार्य रूप से होने बाला सामाजिक संगठन ही उस श्राघार का निर्माण करते हैं, जिस पर उसकी रचना की जाती है और केवल जिसके ऊपर ही उस युग के राजनीतिक और बौद्धिक इतिहास की व्याख्या की जा सकती है।" अनेक समाजवादियों, और साम्यवादियों ने सभी विचारों, आन्दोलनों, और घटनाओं की पूर्णतया इतिहास के "पौद्रंतिक विचार " के अनुसार ज्याख्या करने का उद्योग किया है। किन्तु वह इस वात को भूल जाते हैं कि स्वयं एंजेल्स ने भी इस पद्धति को अयोग्य कह कर छोड़ दिया है। उसने तिला है "मार्क्स और मैं दोनों ही आंशिक ह्रप से इस घटना के लिये उत्तरदायी हैं, कि नवयुवक लोग आर्थिक प्रश्न पर कभी २ आवश्यकता से भी अधिक बल देते हैं।" (हमको मार्क्स की इस अनुपम उक्ति को कभी नहीं भूलना चाहिये, "मैं मार्क्सवादी नहीं हूं।")

यह स्वीकार कर बेना चाहिये कि परिस्थिति का भी इतिहास में अत्यन्त महत्त्वपूर्ण स्थान होता है, और यह होना भी चाहिये। यह कहना मूर्खता होगी कि प्राचीन सम्यता अरब के मरस्थल अथवा तिब्बत के उबड़खाबड़ पार्वत्य प्रदेश में विकसित हो सकती थी। पहाड़ियों का आचरण और उनकी संस्थाएं सदा ही मैदान के लोगों से भिन्न होंगी; सगुद्रतटवासी मनुष्यों का जीवन भी उनके जल में कार्य करने के कारण एक विशेष प्रकार का ही बन जावेगा। ऐथेन्स्. रोड्स्, श्रौर साइडन कभी भी पृथ्वी से घिरे हुये एकान्त नगर स्पार्टी के जैसे नहीं हो सकते थे। स्वीचरलैंग्ड वासियों ने यूरोप के शासकों को भाड़े के सिपाही भी दिये और स्वेच्छाचरिता के युग में श्रपनी प्रजातन्त्र संस्थाओं को भी सुरित्तत रखा। हिमालय निवासियों की आकृति और आत्मा दोनों पर ही बरक और बरफीले पहाड़ों का प्रमाव स्पष्ट अंकित रहता है। श्रीनलैएड अथवा टीराडेल प्यूगो में फली फूली सभ्यता को पाने की आशा कोई भी नहीं करेगा। भारत, जावा श्रीर बैं जिल जैसे उद्या श्रीर श्रद्धींच्णा देशों के निवासी शारीरिक गठन श्रीर मनोवृत्ति में इक्कलैंग्ड, जर्मनी और साइबेरिया जैसे ठंडे देशों के निवासियों

से अत्यन्त भिन्न होते हैं। क्यों कि उद्या देशों के जलते हुये और चकाचोंध करने वाले सूर्य की वहां की भूत घटनाओं में उपेता नहीं की जा सकती। देनीसन ने इस सिद्धान्त का इस प्रकार सामान्य रूप में वर्णन किया है—

"ए अवाबील तु, जो सब किसी को श्रच्छी तरह जानती हैं उससे कह दे— कि दिल्ला चमकीला, भयंकर और चंचल है, जब कि उत्तर अंघेरा, सत्य और कोमल है।"

यद्यपि इस उक्ति को सभी एक स्वर से स्वीकार नहीं करेंगे, किन्तु इससे यह सारांश निकलता है कि उत्तर और दिल्ला में सदा ही एक उल्लेखनीय अंतर रहेगा। क्योंकि उनकी जलवायु और खाद्यसामग्री सदा ही एक नहीं हो सकती। मनुष्य प्रकृति के नियमों का पूर्णत्या उल्लंघन नहीं कर सकता। चीन और फांस में उत्तर और दिल्ला दोनों मागों ने वास्तव में ही दो भिन्न जातियों को जन्म दिया है। रोमन लोग जर्मनी और प्रेट व्रिटेन में दूर तक नहीं पहुँच सकते थे, किन्तु दिल्ला में क्वा वना लिया, किन्तु उत्तर में वह अब भी विदेशी ही बनी हुई है। उत्तर में जल और मोजन के परिमाण की प्रशंसा की जाती है, अतएव वहां अनेक * 'पेट्र' होते हैं, किन्तु दिल्ला में उत्तम मोजन की प्रशंसा की जाती है,

[#]मधुरा के चौबों खैसे

होते हैं। उत्तर को प्रकृति पर विजय प्राप्त करनी आवश्यक है और द्विण उसका उपभोग कर सक्ता है। उत्तर में द्विण की श्रपेवा अधिक भयंकर श्रौर संगठित वर्ग युद्ध होने चाहियें(शेष बार्ते दोनों में समान रहते हुए), क्योंकि भूख और शीत नाम के दोनों शान्त श्रान्दोलक सिसली श्रथवा लंका (सीलोन) की श्रपेचा नार्वे श्रीर खेडेन में अपना प्रभाव श्रधिक शक्ति तथा हद्ता से दिखला सकते हैं। जलवायु और भौगोलिक परिस्थिति के अतिरिक्त किसी जाति की आर्थिक और राजनीतिक संस्थाएं भी उसके नियमों, रीतियों और विचारों पर कुछ प्रभाव डालती हैं। श्रजैटाइन, भारत श्रथवा दक्षिणी फ्रांस के कृषि प्रधान देशों के निवासी इंगलैंग्ड, जर्मनी और उत्तरी फ्रांस के अत्यंत परिश्रमी निवासियों की अपेन्ना मिन्न प्रकार से ही विचार और कार्य करेंगे। एक देश में ही मिक्क्यारों और खान के मजदूरों आदि जैसे विज्ञेष कार्य वालों में कुछ विचित्र विशेषताएं हैंग्गी। हमारा नित्य का भोजन केवल हमारे पेट को ही नहीं भरता, वरन वह विश्रास के समय इसारे मिताब्क, हृदय, और आत्मा को ढालता. ंग देता और शासन में भी रखता है। वंगाल, इंगलैएड और जर्मनी में जमीदारों के श्रत्याचारों से दबे हुए लोग पंजाब, फ्रांस श्रीर स्वेडेन के स्वतंत्र किसानों की अपेन्ना अधिक नीच हाते हैं। पैराग्वे के अर्द्ध-समाजवादी ईसाई निवासियों ने अपने उन माथियों की अपेना, जो ऐसे सौमायशाली नहीं हैं, सामाजिक गुण अधिक प्राप्त कर लिये 🕇 । प्रजातंत्र का निवासी एकतंत्र

सम्राट् के राज्य के निवासी की अपेक्षा कम नीच होता है। हमांस्थीन्स् ने प्राचीन काल में कहा या, "राज्य की नीति जनता को शिक्षा देती तथा उच बनाती है।" हीरोडोटस ने ऐथेन्स वासियों पर प्रजातंत्र प्रणाली के लाभप्रद परिणामों का वर्णन करते हुए लिखा था, "जब ऐथेन्सवासी प्रजापीड्क राजाओं के शासन में थे तो वह अपने पडौसियों की अपेत्ता अधिक उब नहीं थे, किन्त जब वह खतंत्र हो गये तो वह सब से उत्तम बन गये। यह देखा गया है कि अधिकारों की समानता एक प्रकार से ही गुएकारी नहीं बरन् इससे सब गुण प्रगट हो जाते हैं।" उसी प्रकार इंगलैंग्ड, फांस, संयुक्तराज्य अमेरीका और जापान की राजनीतिक संस्थाओं के द्वारा मिन्न प्रकार का आचरण ही उत्पन्न किया जाना चाहिये। इस प्रकार परिस्थिति, अपने विभिन्न रूपों में बाल्यावस्था के पालने से लगाकर अंत समय की कृत्र तक प्रत्येक बात में मनुष्य जीवन के ऊपर अपना प्रभाव डालती है। जिस प्रकार कोई व्यक्ति अपने चर्म से नहीं बच सकता उसी प्रकार परिस्थिति के प्रभाव से भी कोई नहीं बच सकता। किसी विशेष युग और विशेष देश में जन्म लेते समय आपकी जन्म कुएडली में बारहों राशियों के प्रायः स्थान निश्चित रहते हैं। किन्तु अनेक पुरुषों के जन्म के समय उनके सन स्थान पहिले से ही निश्चित होते हैं। परिस्थिति वास्तव में ही ऐसा सदा कार्य करते रहने वाला कुम्हार है कि वह हमारी मानवी सिट्टी (शरीर) को ढालकर वनाता है।

इतिहास-निर्माण में व्यक्तितत्व का स्थान

इतिहास के संसार में एक और कुम्हार मी है श्रीर वह ज्यक्तित्व है। परिस्थिति की शक्ति के विषय में अतिशयोक्ति से काम तोने वाले अर्द्ध वैज्ञानिक दार्शनिक इस बात को भूल जाते हैं कि इतिहास, स्पार्टी के समान, दो शासकों द्वारा शासित होता है। परिस्थिति और ज्यक्तित्व इतिहास में दो रचनात्मक और कार्य को उत्पन्न करने वाली शक्तियां हैं।

परिस्थिति के सर्वशक्तिमान् होने का प्रारम्धवादी निर्वल सिद्धान्त इतिहास की कठोर घटनाओं से मुकाबला पड़ने पर ठीक **उसी प्रकार खंडित हे। जाता है, जिस प्रकार प्रथ्वी पर** गिराया जाने से कांच दुकड़े २ हा जाता है। उसी परिस्थिति द्वारा भिन्न २ युगों में भिन्न २ प्रकार के मनुष्य, विभिन्न रीति रिवाज तथा सामाजिक नियम, तथा ध्रानेक प्रकार के धार्मिक और वार्शनिक विचार उत्पन्न किये जाते हैं। अत्यंत विस्तृत रूप से फैली हुई परिस्थितियों में रहने वाले राष्ट्रों में उसी प्रकार की संस्थाएं विकसित हेाती हुई देखी जाती हैं। इस निषेध न की जाने योग्य घटना से सिद्ध है।ता है कि परिस्थिति सर्वशक्तिमान् नहीं हो सकती। इस प्रकार बकले का भारत और मिश्र की परिस्थिति एकसी हैाने के कारण उन दोनों की सभ्यता के एक हैाने का निष्कर्णं निश्चय से ही राजत सिद्धान्त पर अवलिन्त्रत है। मानटेस्कू का कहना है कि राजनीतिक स्वेच्छाचारिता उष्ण प्रदेशों में हुन्ना करती है। किन्तु इस जानते हैं कि सारतवर्ग में ईवापूर्व पांचवीं शताब्दी में अनेक प्रजातन्त्र और गणतन्त्र राज्य थे, जब कि उच्ण जल वायु से सहस्रों मील दूर फ्रांस, इंगलैंग्ड, जर्मनी और रूस में भी राजनीतिक स्वेच्छाचारिता की विभीषिका फैली हुई थी। घरव लोग घाग की भट्टी के समान उद्या देश में रहते हैं, किन्तु उन्होंने अपने से कहीं ठएडे अनेक देशों पर विजय प्राप्त की। रेनन का सिद्धान्त है कि सेमेटिक लोगों में उनके महस्थल के जीवन के कारण ही एकेश्वरवाद के सिद्धान्त का विकास हुआ; किन्तु अरव लोग मुहम्मद् से पूर्व असंख्य पीदियों से मरुखल में रहते थे और उनमें एकेश्वरवाद का कभी विचार भी उत्पन नहीं हुआ। इतिहास के सब से प्राचीन एकेश्वरवादी अखनैटन, मूसा और अनैक्सैगोरस तो मरुभूमि में उत्पन्न भी नहीं हुए थे। वर्डस्वर्थं का विश्वास था कि स्वतन्त्रता विशेष रूप से पर्वती श्रीर समुद्रों से ही सम्बन्ध रखती है। शीलर ने भी लिखा था, "स्वतन्त्रता पर्वतों पर निवास करती है।" मानटेस्क भी प्रजातंत्र शासन प्रगाली का सम्बन्ध पार्वत्य प्रदेशों से ही बतलाता है, किन्तु राष्ट्रीय श्रयवा सामृहिक स्वतन्त्रता का प्राचीन तथा वर्तमान् हेलस में, नेपोलियन युग के जर्मनी और स्पेन में, अठारहवीं और उन्नीसवीं शताब्दी में महाराष्ट्र, नेपाल और पंजाब में, मांटिनियो और अफगानिस्तान में, वर्तमान् इटली और जापान में, चौदहवीं शताब्दी के स्वीजर्लैंग्ड में, पुर्तगाल वालों के विरुद्ध युद्ध के समय कांगो में, माइचात्रोकन के टारास्कस लोगों में, ऐटलस पर्वत माला के बर्बर लोगों में, तथा हैटी (Hain Isles)

हालैएड, स्काटलैएड श्रीर श्राइलैएड में वरावर विकास होता रहा है। प्रजातन्त्र के श्राधार वाली नागरिक स्वतन्त्रता का प्रचार संसार में कम रहा है। इसका प्रचार अपने अपूर्ण रूप में ऐथेन्स, क्लीरेंस, उत्तरी भारत, हालैएड, इंगलैएड, नार्वें, स्वीडेन, फ्रांस तथा अन्य देशों में रहा है। अतएव यह स्पष्ट है कि स्वतंत्रता केवल समुद्र श्रीर पर्वतों के बासियों के लिये ही नहीं है। करामीर, तिव्वत श्रीर कोहक़ाफ (Caucasus) की जनता को वहां के पर्वतों ने स्वतन्त्रता श्रौर प्रजातंत्र प्रणाली नहीं दी। जहां कहीं भी व्यक्तित्त्व ने क्रुझ विशेष परिस्थितियों में सफलता पूर्वक कार्य किया, वहां उत्तर और दिल्ला, पूर्व और पश्चिम, पर्वतों, और मैदानों, समुद्रवटों और उससे दूर के देशों, खजूरों और ताड़ के बन्न वाले देशों में स्वतन्त्रता स्थापित हो गई। ईसा की नौबीं, दसवीं और ग्यारहवीं शताब्दियों में चन्स परिवन्ध वाले इराक्त के मुसलमान भुलसाने वाले और निर्वल करने वाले जलवायु में भी, उत्तर के यूरोपियनों की अपेसा विज्ञान और दर्शनशास्त्र के अध्ययन में अधिक तत्पर थे। उच्छा तथा तेज सूर्य वाले इटली में उत्पन्न हुए नहां के विद्या प्रचार काल के वहुपरिश्रमी विद्वान् ठएडे इङ्गलैएड श्रीर जर्मनी के विद्वान साधुत्रों की श्रपेत्ता कहीं श्रधिक परिश्रमी थे। ईसा की ग्यारहवीं शताब्दी के एंग्लो सैक्सन लोग भी शक्ति और परिश्रम के लिये विख्यात नहीं थे। जलवायु सार्वजनिक तथा श्रनिवार्य रूप से सदा ही जनता में आलस्य अथवा परिश्रम शीलता उत्पन्न नहीं

किया करती. उसकी यह कार्य करने की प्रकृति तो होती है, किन्त उसकी प्रकृति में व्यक्तित्व द्वार बाधा पहुँ चाई जा सकती है। आर्थिक दशा भी उन्नति अथवा अवनति की एक मात्र कारण नहीं होती। यह भी अनेक शक्तियों में से एक है, और व्यक्तित्व द्वारा इसके प्रमाव में भी सहायता श्रथवा बाधा पहुँचाई जा सकती है। आर्थिक प्रणालियों और कृषि की रीतियों. महशिल्प और आवागमन के साधनों में भी इतिहास के प्राचीन काल से लगा कर ईसा की श्रष्टारहवीं शताब्दी तक श्रनेक मौतिक परिवर्तन नहीं हुए । वह इन तम्बी २ शताब्दियों में समस्त संसार में एक से ही थे। वाष्प और विजली के आधुनिक युग से पूर्व सभी सभ्य देश हलों और दरांतियों, बोड़ा गाड़ियों और पाल के जहाजों, चलों और पनचिक्रयों से काम लिया करते थे। किन्तु इस पूरे समय भर आर्थिक जीवन की शैली एकसी ही थी, उसमें कोई भी उन्नति नहीं हुई थी। ईसा पूर्व चार सहस्र वर्ष अथवा पांचवीं राताव्दी में कोई भी उल्लेखनीय श्रंतर नहीं था। किन्तु उन पांच या छै: सहस्र वर्षों में धर्म, साहित्य, राजनीति, कला, श्रीर दर्शनशास्त्र में अनेक प्रकार के प्रयोग किये गये थे, जिससे बड़ी सारी सफलता प्राप्त हुई थी। मनुष्य जाति सदा ही राजतन्त्र प्रणाली (Monarchy), अल्पसत्ताक शासन प्रणाली (Oligarchy), प्रजातन्त्र शासन प्रणाली (Democracy), नगर-राज्य (City-State), राष्ट्र-राष्य .(Nation-State), ताम्राष्य नज्ञ प्जावाद.

(Astrolatry), पशु पूजावाद (Zoolatry), बहुदेवबाद, एकेश्वरवाद, नास्तिकवाद, श्रद्धेतवाद, शोकान्त रचना, हास्यरस की रचना, ग्रुग कथा, गाथाएं, यूनानी और गोथ लोगों की गृहनिर्माण की शिल्प कला श्रादि से प्रसन्न श्रथवा दुःखी होती रही है। विद्या, कला, और राजनीति सम्बन्धी श्रनुभव की यह श्राश्चर्यजनक विभिन्नता समाज के 'श्रार्थिक श्राधार' की स्थिरता श्रीर एकरूपता के बड़े भारी विरोध में श्राज खड़ी होती है। हितहास के श्रनेक रंगों के चित्र दिखलाने वाले खिलोने में इन सब विभिन्न बातों को केवल एक वस्तु ही—जो या तो बहुत कम परिवर्तन करती है श्रथवा विलक्कल ही नहीं करती—उत्पन्न नहीं करती। एक बिन्दु के ऊपर बड़ा खम्भा नहीं खड़ा किया जा सकता।

इ. नि. में आर्थिक दशा का स्थान

मनोविज्ञान और आचार शास्त्र के राज्य में, कठिन "आर्थिक निश्चयवाद" माननीय सिद्ध नहीं किया जा सकता है। सैकड़ों उत्साही रूसी विद्यार्थियों ने उस समाजवाद की विजय के लिये, जो उनके वर्ग-स्वार्थों का सोधा विरोधी और उनकी मध्यश्रेणि की शिला के प्रतिकृत था, प्रवत्त उत्साह पूर्वक कार्य किया और अनेक कष्ट सहे। वास्तव में समाजवाद के अनेक नेता धनिक वर्ग और मध्यम-श्रेणियों में से आये थे; उन्होंने अपने कार्य और योग्यता से "आर्थिक निश्चयवादियों" के सिद्धान्त की तम्बी चौड़ी युक्तियों

का बिना जाने ही खण्डन कर दिया। सेंट साइमन, राबर श्रोवेन, लुई व्लैंक, मार्क्स, बैक्कनिन, क्रोपोटिकन, एंजेल्स्, हाइंडमैन, ब्रैटिंग, जौरेस, मैटिक्रोटी, अर्नेस्ट जोन्स तथा अन्य आत्म बिलदान करने वाले नेताओं ने अपने जीवन को समाजवाद की सेवा में लगा दिया श्रौर इस प्रकार उन्होंने इस सिद्धान्त को कि--इतिहास का "पौद्गलिक विचार" सार्वजनिक रूप से ठीक है-असत्य सिद्ध कर दिया। यन्त्रीय मार्क्सवाद का समयेन करने वाले पंडितों के मतानुसार सामाजिक क्रान्ति अत्यधिक पूंजीवादी देशों में होनी चाहिये थी; किन्तु इसका विस्फोट रूस में हुआ, जहां प्र'जीवाद का कम से कम विकास हुआ था। ऋतः कौटेंस्की ने चवड़ा कर इसका उसी प्रकार सिद्धान्त रूप से निषेध करना आरम्भ किया, जिस प्रकार एक वालक ने चिहियाघर में जम्बी २ अगली टांगों वाले जिरेफ नाम के प्राणि को देख कर कहा था कि "इस प्रकार का कोई प्राणि असम्भव नहीं है ।" किन्तु के कौटस्की का मार्क्सवाद का सिद्धान्त केवल ऋई सत्य ही था; क्योंकि वह यन्त्रीय परिस्थिति को ही महत्त्व देकर जीवित व्यक्तित्व का कुछ भी प्रभाव नहीं मानता था। धार्मिक च्लेत्र के विषय में यह सत्य है कि पोलैंग्ड में घर्म सुघार का आन्दोलन विफल सिद्ध हुआ, क्योंकि उस देश में कोई ज्यापारिक अथवा श्रौद्योगिक मध्यश्रेणि नहीं थी। जैनधर्म तथा ईसाइयों के प्युरिटन सम्प्रदाय को मुख्य रूप से नगर के न्यापारिक वर्ग ने ही स्वीकार किया था। किन्तु कैल्विन के सम्प्रदाय

को स्काटलैएड में सफलता मिली, जहां मध्य वर्ग का एक दम अभाव था । भारतवर्ष के व्यापारिक लोग तो प्राय: जैनी, हिन्दू अथवा बौद्ध ही होते हैं। जावा निवासी चौदहवीं शताब्दी में आर्थिक क्रम में परिवर्तन हुए विना भी हिन्दु घमें को छोड़ कर मुसलमान बन गये थे। प्राचीन ईसाई धर्म के श्रनुयायी प्रायः नागरिक व्यापारी श्रौर श्रमजीवी ही थे, किन्तु बाद के युग में उसी धर्म को किसानों, रईसों और उत्तरी यूरोप के बादशाहों ने बहुण किया। उनका ईसाई धर्म की दीचा बहुण करने का सम्बन्ध किसी भी आर्थिक श्रान्दोत्तन से नहीं था। चीन और जापान में भी बौद्ध धर्म के आने के पूर्व कोई आर्थिक क्रांति नहीं हुई थी। इस्लाम का आरम्भ मध्यमश्रेणि के धनी व्यक्तियों में हुआ था, किन्तु आज ईरान और मिश्र के किसान और मजदूर इस्लाम के कट्टर भक्त हैं। इतिहास इस बात का साची है कि अनेक वार्मिक सम्प्रदाय और आन्दोलन आर्थिक शक्तियों अथवा वर्ग-स्वार्थों के बिना भी सीचे चल सकते हैं। मनुष्य एक मिश्रित आवश्यकताओं वाला प्राणि है। उसको केवल धन की ही आवश्यकता नहीं होती वरन् आचरण, आमोद प्रमोद, संगीत श्रीर रहस्य की भी होती है। किसी २ समय उसको नये कार्यों में अपनी वर्ग-मनोवृत्ति और आर्थिक परिस्थिति के श्रतुसार पृथ्वी के मालिक, श्रथना सौदागर श्रथवा मजदूर के रूप में कार्य करना पड़ता है। किन्तु किसी दूसरे समय उसको बिल्कुल एक शुद्ध श्रीर सरल मनुष्य के समान इस प्रकार कार्य

करना पड़ता है, जैसे उसका किसी समाज के किसी वर्ग से सम्बन्ध न हो। जब कोई वर्ग ही न रहेंगे तो इस "श्रार्थिक निश्चयवाद" के सिद्धान्त का क्या होगा ? बिना वर्ग के समाज में क्या दर्शनशास्त्र, आचारशास्त्र, और कला की कोई उन्नति हो सकेगी ? क्या नयी मशीनों के आविष्कारों को किये बिना मनुष्य का मस्तिष्क शान्त रह सकेगा ? इतिहास की नौका की पतवार मस्तिष्क है, न कि उसकी उत्पन्न की हुई मशीनें। वर्ग एक न एक दिन समाप्त हो जावेंगे; किन्तु मनुष्य जाति सदा ही रहेगी। नव एक मजदूर सूर्यास्त के सुन्दर दृश्य अथवा स्वादिष्ट सेव का श्रानन्त्र लेता है, संगीत सुनता श्रथना श्रपनी प्रेयसी पत्नी का चुन्वन करता है, अपने घर पर किसी आर्थिक का सत्कार करता श्रथवा अपने किसी मित्र या सम्बन्धी के अन्त्येष्टि संस्कार में सम्मिलित होता है, कविता पढ़ता अथवा जीवन और मरण की समस्याओं पर विचार करता है, तो वह यह सब कार्य अपने अजेय मानवी गुर्खों के कारण करता है, न कि अपने अस्थायी वर्ग-स्वार्थों के लिये। जब लोग क्लोरेंस की गलियों में से साइमैच्यू नाम के चित्रकार की "मरियम की मृतिं" का जुद्धस निकाल रहे थे, अथवा ऐफीसस नगर की डायना को ही चिल्ला कर नही देवी बतला रहे थे, अथवा गैरीबाल्डी और मॉलिसन की प्रशंसा करने के लिये सहस्रों की संख्या में एकत्रित हुए थे, ष्रथवा 'हेरनैनी' (Hernam) के ऊपर लड़े थे, अथवा अत्यंत शान्ति से विक्टर हुयूगों के धन्त्येष्टि सम्बन्धी जुद्धस में चले थे.

' श्रथवा दशहरा के अवसर पर राम की स्मृति में रामलीला कर रहे थे, अथवा अपने पूर्वजों के धर्म की रत्ता के * लिये ईरान से भाग कर भारतवर्ष में आए थे, अथवा जिन्नोवाद (Zionism) की पुकार पर पि लिस्तीन में एकत्रित हुए थे, अथवा पीटर की श्रपील पर जब उन्होंने जेरुसलेम पर चढ़ाई की थी, श्रथवा पार्थेनन के निर्माण के लिये धन संप्रह की खीकृति सूचक सम्मति दी थी, श्रथवा जब उन्होंने जर्कजीस श्रौर मारहोनियस की आधीनता स्वीकार करने से आग्रहपूर्वक इंकार कर दिया था, श्रथवा जब उन्होंने ने फोर्ज की घाटी में भूख और शीत को सहन किया था, अथवा जब उन्होंने वाल्मी, लुटजेन और टौर्स में वीरों के समान युद्ध किया था, अथवा जब वह वोलटेयर की गाड़ी के पीछे जुलूस में चले थे, अथवा जब उन्होंने बुद्ध के स्मृति चिन्हों को प्राप्त करने के समय उत्सव मनाया था, तो उस श्रवसर परउनको धन का बिल्कुल ही ध्यान न होकर किसी ऐसी दूसरी वस्तु का ध्यान था, जो धन से कहीं बड़ी है।

"श्रार्थिक निश्चयवाद" के सिद्धान्त वाले मानवी प्रकृति का जो श्रनेक रङ्गों का इन्द्रघनुष है, श्रंग भंग करते श्रोर उसकी निन्दा करते हैं; किन्तु उसमें उनको सोने के पीले रंग के श्रातिरिक्त श्रोर कोई रंग दिखलाई नहीं देता। यदि इतिहास की ठीक २ तथा ईमानदारी से ज्याख्या की जावे तो वह इस

 [#] यहूदियों के फिलिस्तीन में बसने के आन्दोळन की जि़ओमिज्म
 अथवा ज़िओवाद कहते हैं।

प्रकार के दु:खपूर्ण रंग के अन्धेपन की चिकित्सा कर देती है।

इसके अतिरिक्त में पूछना चाहता हूं कि इस आर्थिक रचना में परिवर्तन कौन करता है ? क्या नई मशीनें अपने आप ही अपना आविष्कार कर लेती हैं ? क्या मार्क्स की उल्लेख की हुई हाथ और वाष्प की कलें स्वयं ही अपने आपको बनाती हैं ? क्या उत्पत्ति श्रौर बटवारे की नई प्रगत्तियां स्वयं ही श्रपने श्रापको स्थापित कर तेती हैं ? क्या नया सामाजिक वर्ग रहस्यपूर्ण तथा यन्त्रीय ढंग से स्वयं ही उठ खड़ा होता है ? नहीं। समाज की आर्थिक रचना को स्त्री पुरुष ही श्रोद्योगिक उन्नति करके, वस्तुश्रों का नये ढंग पर वटवारा करके, श्रीर सम्पत्ति के किन्हीं श्रधिकारों को अम, पेहो, विजय, अधिकार अथवा दान आदि के आधार पर स्वीकार करके वद्लते हैं। यह सभी श्रार्थिक कार्य श्रीजारों श्रीर इधियारो द्वारा न होकर जीवित स्त्री पुरुषों द्वारा ही किये जाते हैं। इस प्रकार अन्त में "आर्थिक निश्चयवाद " (यदि इसको सत्य मान भी लिया जावे तो) मनुष्यों की वुद्धि श्रीर निश्चय, श्रर्थात् व्यक्तित्व पर ही निर्भर रहेगा। मशीनवादी दार्शनिक अन्तिम प्रश्न पर तिनक रुक कर पूछता है। 'उसको किसने किया ?" यदि वह अपनी छानवीन को तर्कपूर्ण परिखाम तक ले जावें तो उनको पता लगेगा कि "क्या" सदा "कौन "को और 'वह' सदा किसी 'स्त्री' अथवा 'पुरुष' को ही वतलावेगा। वह इस वात को मूल जाते हैं कि प्रत्येक मशीन के पीछे उसी प्रकार मनुष्य श्रवस्य होता है, जिस प्रकार

जाले में एक मकड़ी श्रवश्य होती है। यदि मशीनों श्रीर बर्गों को इतिहास का निश्चय करने वाला माना भी जावे तो वह भी व्यक्तित्व के द्वारा ही बनाये श्रीर बदले जाते हैं। इस प्रकार मनुष्य के भाग्य का श्रन्तिम निश्चय करने वाला व्यक्तित्व ही होता है। सभी श्रार्थिक रीतियां मानवी व्यक्तित्व द्वारा ही निर्माण की जाती हैं श्रतएव इतिहास में वही कार्यवाही रचनात्मक शक्ति है। सभी कलाश्रों श्रीर विज्ञानों को मनुष्य के मितष्क श्रीर निश्चय का कृतज्ञ होना चाहिये।

इ. नि. में राजनीतिक संस्थाओं का स्थान

यदि परिस्थिति और आर्थिक तथा राजनीतिक संस्थाएं ही वास्तव में मनुष्य के सब विचारों और आदशों को निश्चय करती हैं, तो इस बात की व्याख्या करना असम्भव हो जावेगा कि नये विचार किस प्रकार उत्पन्न हो सकते हैं, अथवा किस प्रकार एक दमनशील शासन प्रखालों को पदच्युत किया जा सकता, अथवा उसमें सुधार किये जा सकते हैं। परिस्थिति अपने अनुकूल कार्यों को ही उत्पन्न करती है। आर्थिक तथा राजनीतिक संस्थाएं मनुष्य की प्रकृतियों को अपने उद्देश्यों के अनुकूल ही ढालती हैं। इसी प्रकार एकतन्त्र शासन प्रजा को राजमक्त बनाता है। सैनिक सेवा के बदले जमींदारी करने वाले अपनी प्रजा को यह शिज्ञा दिया करते हैं कि अच्छी प्रजा को अपने स्वामी का अनुगमन करके उसकी सेवां करनी चाहिथे। किन्तु यदि यह बाहिशी प्रभाव ही सर्वोपरि और

सर्वे शक्तिशाली हों तो फिर संस्थाएं कभी किस प्रकार बदली जा सकती हैं ? उनके विरुद्ध विद्रोह कौन कर सकता है ? फिर कौनसी शक्ति असंतुष्टों और नया मार्ग बनाने वालों को उत्पन्न कर सकती है ? सम्राट् की मूर्ति की पूजा करने से स्पष्ट इंकार करने वाले ईसाई आदरा वादियों की उन्नति को रोमन साम्राज्य किस प्रकार देखता रह सकता था ? उनका वह विचित्र विचार, जो स्वामाविक रूप से आर्थिक-राजनीतिक प्रणाली में उत्पन्न नहीं हो सकता था, कहां से आया ? कैथोलिक सम्प्रदाय में ही प्रोवेन्स. वाले (Valais) और बोहेमिया के धर्म विरोधी किस प्रकार चत्पन्न हो सकते थे। पूंजीवाद अपने शत्रु समाजवाद को किस प्रकार जन्म दे सकता था ? तथ्य यह है कि श्रिधिकांश जनता परिस्थिति तथा श्रार्थिक-राजनीतिक संस्थाओं की बहुत समय तक दास बनी रहती है, क्योंकि उनके अन्दर स्वतन्त्र उत्पादक व्यक्तित का अभाव होता है। किन्तु अल्पसंख्या सदा ही पुरानी शासन प्रणाली की समालोचना तथा निन्दा करना आरम्भ करती है। यह इने गिने विद्रोही ही अन्त में नयी संस्थाओं की स्थापना करने में कृतकार्य हो जाते हैं। किन्तु यह नवीन उत्साह और अन्तर हि उनमें कहां से आती है ? केवल यह कहना निरा बुद्धपन है कि किसी सिद्धान्त से उसके विरोधी सिद्धान्त का ज्ञान भी हो जाता है। मैं पूछता हू' "ऐसा क्यों है ?" सिद्धान्त को सुरचित रखना चाहिये। वही सिद्धान्त अपना निषेध और खेदन करने वाले विरोधी सिद्धान्त को किस प्रकार उत्पन्न कर

सकता है १ निश्चय ही उस सिद्धान्त के पीछे कोई बड़ी शक्ति छिपी होनी चाहिये। वही शक्ति मानवी व्यक्तित्व है, जो प्रत्येक युग में केवल कुछ आत्माओं में ही बड़ी और उत्पादक हो सकती है।

विरोधी सिद्धान्त केवल सिद्धान्त के द्वारा ही उत्पन्न नहीं किया जाता है, वरन् सिद्धान्त और व्यक्तित्व के मिलने से उत्पन्न होता है। उसी प्रकार व्यक्तित्व सिद्धान्त और विरोधी सिद्धान्त को मिलाकर समालोचनात्मक नयी रचना (Synthesis) बना देता है, जो और प्रकार से बन ही नहीं सकती ? इतिहास को तर्कपूर्ण करने का उत्तरदायित्व भी व्यक्तित्व पर ही है।

. परिस्थिति श्रीर व्यक्तित्व की संयुक्त शकित

बड़ी २ घटनाओं के कारण का वर्णन करते हुए में परिस्थित और व्यक्तित्व के मिश्रित प्रभाव को प्रमाणित करूँगा। ईरान के साथ युद्ध और यूनान तथा ऐथेन्स की उसके बाद की घटनाओं के कारण इस बात की आवश्यकता पड़ी कि ऐक्रोपोलिस में मंदिर फिर बनाया जावे, किन्तु फीडियस (Pheidias) के प्रवल आत्मा ने पारथेनन का अविनाशी मंदिर बना डाला। यदि फीडियस उत्पन्न न भी होता तो किसी न किसी प्रकार का मंदिर अवश्य बनाया जाता; किन्तु वह फीडियस की उच कोटि की कला के समान कदापि न होता। तुर्कों के राजनीतिक कार्यों, यूरोप की जनता के लिये मसालों की आवश्यकता, तथा व्यापारियों के आर्थिक स्वार्थों के कारण पन्द्रहवीं शताब्दी में यह विचार उत्पन्न

हुत्रा कि यूरोप से भारतवर्ष को आने का नया मार्ग खोजना चाहिये। किन्तु कोलम्बस की नये २ कार्य करने की प्रकृति, ईसाबेला की चतुरता और मांदियों की बीरता से ही यह विचार सफल हुआ। इंगलैंग्ड में प्यूरीटन आन्दोलन मिल्टन के 'खोए हुए स्वर्ग' (Paradise Lost) के लिये अयोग्य विषय निर्वाचित किये जाने का उत्तरदायी था। किन्तु प्युरीटन सम्प्रदाय ने "राग (Harmonies) के शक्तिशाली मुख वाले त्राविकारक" के विचित्र रूप से वने हुए मस्तिष्क का निर्माण नहीं किया। वह मस्तिष्क भी व्यक्तित्व का ही एक अंग था। उस काल के प्रत्येक प्यूरिटन ने एक २ कविता नहीं लिखी। फ्रांस की राज्यकान्ति कुछ आर्थिक श्रीर राजनीतिक दशाश्रों के साथ २ रूसो, वालटेयर, डाइडेराट, तथा अन्य विचारकों के आंदोलन का परिएाम थी। उस कान्ति ने नेपोलियन को भी अवसर दे दिया; किन्तु क्या कोई गम्भीर विद्वान् यह सिद्ध कर सकता है कि यदि नेपोतियन के जैसे उध श्रात्मा श्रौर श्रमिलाषाश्रौं वाले पुरुष का श्रस्तित्व न होता तो नेपोलियन के उस समय के सब युद्ध उसी प्रकार किये जाते। इस समय जितना आवश्यक आर्थिक और राजनीतिक शक्तियों का सार्वजनिक श्रान्दोत्तन था उतनी ही श्रावश्यक वह उच श्रात्मा श्रौर वह श्रमिलाषाएं थीं । पूंजीवाद ने समाजवाद की उन्नति के लिये आवश्यक बाह्य परिस्थितियां उत्पन्न करदीं, किन्तु पूंजीवाद ने अनेक वर्षों तक प्रतिदिन प्रातःकाल के समय ब्रिटिश म्यूजियम तंदन में जाकर 'पूंजीवाद' पर कुछ नहीं तिखा। इस

कार्य को करने वाला तो एक विशेष व्यक्ति कार्ल मार्क स था। पूंजीवाद ने मार्क स के माता पिता को प्राणिविज्ञान के अनुसार उस भौतिक मस्तिष्क को उत्पन्न करने में सहायता नहीं दी।

परिस्थिति और व्यक्तित्व के समान महत्त्व को थेमिस्टोकिल्स बहुत पहिले ही स्पष्ट रूप से बतला चुका है। सूटार्च उस घटना का वर्णन इस प्रकार करता है, "एक बार सेरिफोस नामक छोटे से नगर के एक साधारण नागरिक ने थेमिस्टोकिल्स् से कहा, 'तुम्हारी कीर्ति तुम्हारे प्रतापी नगर ऐथेन्स के कारण है।' उसने उत्तर दिया, 'बहुत ठीक; यदि मैं सेरीफोस में उत्पन्न हुआ होता तो कभी प्रसिद्ध न होता; किन्तु तुम यदि ऐथेन्स् में भी उत्पन्न हुए होते तो बड़े और शक्तिशाली नहीं हो सकते थे।'"

परिस्थिति की तुलना एक बुक्ती हुई मोमबन्ती से और व्यक्तित्व की दियासलाई से दी जा सकती है, जिसके विना वह किसी प्रकार नहीं जल सकती। वह दोनों मिलकर ही प्रकाश ख्त्यक्र करते और संसार को प्रकाशित करते हैं।

सार्वजनिक नियम की श्रव्यवहारिकता

(४) कुछ दार्शनिकों ने समस्त भूतकाल की व्याख्या करने वाले सर्व सामान्य, आवश्यक और बहुत अर्थ को ब्रह्म करने वाले नियम का पता चलाने का प्रयत्न किया है। किन्तु खेद है, कि इतिहास सामाजिक विकास के किसी एक मात्र सार्वजनिक 'नियम' को नहीं बतलाता। ऐतिहासिक तत्त्वों में कोई श्रानिवार्यता नहीं है। घटना हो चुकने पर उससे शिका

प्रह्ण करना और स्पिनोजा के साथ ही साथ यह कहना कि 'बीते हुए को लौटाया नहीं जा सकता' निश्चय से ही सम्भव है। इतिहास किसी पूर्वनिश्चित विधि के अनुसार नही बनाया गया।

मानवी अनुमव के विशाल और मिश्रित कोष अर्थात इतिहास की केाई एक 'नियम' अथवा सिद्धांत व्याख्या नहीं कर सकता। अतएव इस प्रकार के सब सामान्य नियमों को अयोग्य समक कर छोड़ देना चाहिये। इस प्रकार का प्रत्येक 'नियम' घटनाओं के छोटे से समूह पर ही लागू हो सकता है; वह समस्त भूतकाल पर लागू नहीं हो सकता। इतिहास में ऊँचे नीचे अनेक मार्ग होते हैं, विभिन्न विचारक इनमें से कुछ का चित्र बना सकते हैं, किन्तु इतिहास को केवल एक सामान्य नियम के स्त्राधार पर-उसके कितना ही उपयोगी होने पर भी-नहीं खड़ा किया जा सकता। इस मानसिक विभूम का कारण थह भूमपूर्णं विचार है कि इतिहास के नियम भी भौतिक विज्ञान श्रीर रसायन विज्ञान के त्रानुसार ही होने चाहियें। समाजविज्ञान के प्रत्येक व्यभिसाषापूर्ण न्यूटन ने ऐतिहासिक विकास के एक सार्वसामान्य 'नियम' का पता लगाने का उद्योग किया है, किंतु इतिहास को उन यथार्थ विज्ञानों के पद तक गिराने की आवरयकता नहीं है, जो शब्द और सीलीनियम (Selenium), तथा प्रकाश और ल्यूटीसियम (Lutecium) के विषय में अनुसन्धान करते हैं। इतिहास को इस बात का गौरव प्राप्त है कि उसके तस्वों को माशों और रित्तयों अथाव अंगुलों और जी में

तोला या नापा नहीं जा सकता। वह पूर्व दृष्टि और भविष्यवाणी की अपूर्णता में देदीप्यमान है। वह कहता है, 'देखो! मैं नीहारिका (Nebulae), सौर जगत् और आकाश गंगा के विषय में जो अत्यंत सुगमता से अनुमान लगा कर गिने जा सकते है, न कुछ बतलाता हूँ, और न बतला ही सकता हूँ क्योंकि मैं एस पदार्थ का वर्णन करता हूँ जो उनको गिनता और उनके विषय में अनुमान लगाता है, और उनसे कहीं अधिक बड़ा है। वह मनुष्य का मस्तिष्क है, जिसको कोई नियम अपने बन्धन में नहीं बांध सकता।

कोम्टे के सिद्धान्त का खगडन

(क) खागस्टे कोस्टे समाजविज्ञान के यथार्थ विज्ञान की खोज में लग गया, उसने 'तीन श्रीश्रायों के नियम' की रचना की, जिनका दुरगाट ने वर्णन किया है। उसने सभी मानवी सिद्धांतों के आवश्यक मार्ग का तीन क्रमिक श्रीश्यों के द्वारा वर्णन किया। प्रथम, ईश्वरीय अथवा काल्पनिक, यह अल्पकालीन होती है; दूसरी, अध्यात्मिक अथवा सारांश रूप, इसकी अवस्थाओं में परिवर्तन होता रहता है, और तीसरी विधि रूप अथवा वैज्ञानिक केवल यही श्रीश निश्चित होती है। उसने लिखा है, "यह नियम मानवी मिस्तक की अत्यन्त मूल्यवान बौद्धिक फलरूप है। उसका निश्चय हो जाने से विश्व के नियमों का वह मारी अनुसंधान कार्य जो हेतु का प्रथम वार पता लगाने वाले थेल्स से आरंम हुआ था, पूर्ण हो जाता है।" दुर्माग्यवश कोम्टे ने स्वयं ही इस

नियम के सार्वभौम बनने में उस समय बाधा पहुँचा दी, जब इसने यह स्वीकार कर लिया कि कुछ जातियां भूतवाद से सीधी निश्चयवाद पर आ सकती हैं। वह कहता है कि मध्यकालीन समाज "श्रध्यात्मक श्रीर फौजी नौकरी का बदला देने वाले जागीरदारों वाली थी।" किन्तु मध्यकालीन में प्रचलित ईसाई दर्शनशास्त्र ईश्वरवादी था। क्योंकि उस युग के सभी विचारों का मूल केन्द्र व परिधि ईश्वर था। उसने यह परिखाम निकाला था कि वर्तमान युग शांतिपूर्ण और व्यापारिक होगा। सन् १६१४-१८ तथा उसके बाद के समय की घटनायें इस उक्ति की कितनी निंदित व्याख्या करती हैं। वह समस्त मध्य तथा पूर्वीय एशिया को छोड़ जाता है, और इस 'नियम' को उन स्थानों की सभ्यतीओं पर लागू नहीं करता। वह भारतवर्ष तथा ईरान पर अत्यंत गहन प्रभाव हालने वाले ऋदैतवाद का तो उल्लेख तक नहीं करता। प्रोटेस्टेंट मत को 'अध्यात्मिक' कार्य किस प्रकार सममा जा सकता है ? यह सारांश रूप में ईश्वरवादी है। एक कैथोलिक किसी शक्तिमान सन्त से प्रार्थना कर सकता है, किन्तु प्रोटेस्टेंट केवल परमात्मा से ही रत्ता की प्रार्थना किया करता है। इसके अतिरिक्त, यह 'नियम' ऐतिहासिक घटनाओं श्रौर श्रांदोलनों के वास्तविक कारण को किस प्रकार वतला सकता है ? क्या यह वतला सकता है कि ईश्वरवाद में श्रम्यात्मवाद तथा अध्यात्मवाद में विज्ञान को क्यों श्रीर किस तरह लगाया गया ? यह जान पड़ता है कि यह 'नियम' स्वयं भी

श्रध्यात्मक विचारों की शैली से ही उत्पन्न हुआ है। कोम्टे इस विषय के मूल कारण तक नहीं जा सका।

विकासवाद का खगडन

(ख) हर्बर्ट र्पेंसर ने भी सर्वसामान्य नियम के अन्वेपरा में पर्याप्त परिश्रम किया था। उसने के० ई० वान बेर के केवल गर्भ सम्बन्धी विकास के नियम को ही अपनाया था। और **उसी को समस्त प्रकृति तथा मनुष्य समाज तक पर लागू किया।** वह गंभीर दार्शनिक अपराध और दुराचरण का दोषी था। प्रसिद्ध इतिहासञ्च सी० वी० तैंगलाएस और सी० साइनोबास सभी ने समाजविज्ञान-वादियों को चेतावनी दी है कि वह "सामाजिक विकास की न्याख्या में प्राधिविद्यान सम्बन्धी समानताओं का इपयोग करने का प्रयत्न न करें। क्योंकि प्राणियों के विकास के कारणों से सामाजिक विकास नहीं हुआ करता।" स्पेंसर ने मानवी समाज की एक 'शरीरधारी' से तुलना की है। यह सिद्धांत अत्यन्त पुराना और नितान्त अवैज्ञानिक है, जो अब केवल शब्दिक वाग्जाल ही बन गया है। उसने इस अशुम नियम को सोच साच कर बनाया, "विकास पुद्रल की सम्पूर्णता और गति का एक साथ विस्तार है, जिसमें पुरुल कुछ अनिश्चित श्रमिश्रित (विशुद्ध) एक जाति वालों से कुछ निश्चित मिश्रित विजातियों में मिल जाता है और उस समय में दकी हुई गति उसी प्रकार का दूसरा रूप घारण कर लेती है।" इतिहास इस प्रकार के किसी सार्वसामान्य नियम को डपस्थित नहीं करता। सभी संस्थाएं साधारणता से विमिश्रितवस्था में भौर सजातीयता से विजातीयता में विकसित नहीं होतीं। इस क्रम को कुछ उदाहरणों में देखा जा सकता है, किंतु इसकी प्रतिकूल कम भी उसी प्रकार देखने में आता है। कुटुम्त्र साधारणता से विमिश्रिता-वस्था में विकसित नहीं होता। प्राचीन समाजों का प्रवंध न किये जाने योग्य सम्मिलित कुटुम्ब इतना सरल कर दिया गया है कि अब उसमें पुरुष उसकी स्त्री और उनके वच्चे ही होते हैं। संसार के उन्नतिशील देशों के कुटुम्बों में आज कल चाचाओं, चाचियों, चचेरे माइयों, चचेरी बहिनों, बहिनोइयों श्रौर सालियों आदि को सम्मिलित नहीं किया जाता। भाषा भी साधारणता से विमिश्रितावस्था में विकसित नहीं हुई है। श्रारिन्मक भाषाओं और संस्कृत, यूनानी, लैटिन और अरवी जैसी प्राचीन · भाषाओं की रचना अत्यन्त मिश्रित है, जब कि फेंच, इंगलिश श्रीर हिंदी जैसी वर्तमान भाषाएं उनकी श्रपेद्मा श्रत्यन्त सुगम हैं। धर्म भी स्पेंसर के उस कथित 'नियम' को प्रमाणित नहीं करता। जैसा कि हेसिओड (Hesiod) के मंथ 'देवताओं की वंशावली के वर्णन (Theogony)' और वेदों से प्रगट है प्राचीन धर्म में देवताओं के मिश्रित समृह और राज्ञसों की पूजा की जाती थी। धर्म को वहुदेवतावाद से जोरोस्ट्रियन द्वैतवाद श्रीर सेमेटिक एकेश्वरवाद में सरल किया गया। प्राचीन काल के धार्मिक त्यौहार भी अत्यंत पंचीले और दुःसाध्य थे। उस समय ब्राह्मण प्रंथों में लिखे हुए वैदिक यज्ञ याग तथा यूनान श्रीर

रोम में भी अत्यंत रहस्यपूर्ण त्यौहार होते थे। किंतु वर्तमान धर्म में पूजन में भी सरलता की गई है, यहां तक कि केकर लोगों (Quakers) ने तो बपितस्मा और ईस्रामसीह के स्मरण में किये जाने वाले पिवत्र भोज (Communion) तक की उपेचा कर दी है। शासनपद्धित अवश्य ही सरलता से पेंचीली और कभी २ चक्करदार से सरल भी बनती जा रही है। इस प्रकार ऐथेन्स बासियों की प्रजातन्त्र प्रणाली, अपनी कोंसिलों, असेम्बलियों और जूरियों सहित रोमन साम्राज्यवाद की उस नौकरशाही (Bureaucracy) पद्धित से अधिक पेंचीली थी, जिसमें केवल अफसर ही अफसर थे। वर्तमान प्रजासत्तात्म सरकार फिर पेंचीदगी की और ही जा रही हैं। इस प्रकार स्पेंसर का सामान्य नियम केवल आंशिक रूप में ही ठीक बैठता हैं।

कल्पित युगवाद का खगडन

(ग) कुछ विचारशील व्यक्तियों ने समाज की एक व्यक्ति से और ऐतिहासिक युगों की मानवी जीवन की मिन्न मिन्न अवस्थाओं से तुलना करके एक सार्वसामान्य नियम निकालने का उद्योग किया है। ऐस्कल (Pascal) ने कहा है, 'मनुष्य के अनेक युगों के विकास को उस प्रकार का एक मनुष्य समकता चाहिये, जो सदा जीता तथा सदा अध्ययन करता रहता है।" सी० फौरियर ने इतिहास के अस्सी सहस्र वर्ष के काल्पनिक काल को मानवी अवस्था के कालों के अनुसार बाल्यावस्था, युवावस्था, प्रोइावस्था और बुद्धावस्था इन चार अवस्थाओं में विभक्त किया

3

है। सेंट साइमन श्रीर लाइटर (Littre) का विचार था कि वाल्यावस्था का प्रतिनिधि मिश्र, युवावस्था का यूनान, प्रौढ़ावस्था का रोम श्रौर वृद्धावस्था के प्रतिनिधि वर्तमान देश हैं। ए. टायनवी (A Toynbee) ने इस समानता की विस्तारपूर्वक व्याख्या की है। वह कहता है, "पाश्चात्य सभ्यता के कीटाखु अगरम्भ में यूनानी समाज के शरीर में इस प्रकार विकसित हुए जिस प्रकार गर्भ में एक वच्चा होता है। रोमन साम्राज्य गर्भ का समय था। 'श्रंधकार युग' (Dark Age) प्रसव का विषम समय था। मध्यकाल वाल्यावस्था का समय था। चौदहवीं श्रीर पन्द्रहवीं शतान्दियों को तरुणावस्था का समय श्रीर सन् १४०० से लगाकर अब तक के समय को प्रौढ़ावस्था कहा जा सकता है।" मैं पूछता हूं कि, "दांत निकलने, खसरा माता और शीतला का समय कौनसा था।" जे० डब्ल्यू ड्रेपर ने कहा है, सामानिक उन्नति भी शारीरिक उन्नति के समान ही पूर्णतया । भाकृतिक नियम के अनुसार होती है। व्यक्ति का जीवन राष्ट्र के जीवन का ही एक लघुचित्र है।"

इस प्रकार के सब हेतुओं को क्रिवित्वमय रूपकों से विगाड़ा गया है। समाज प्राणिविज्ञान के रूप में एक शरीर धारी नहीं है। क्योंकि समाज प्रथक् २ मस्तिष्क तथा इच्छी शक्तियों बाले अनेक आत्मानुमव रखने वाले स्त्री पुरुषों का वना हुआ होता है। अतएव अपने मगड़ों तथा गड़वड़ियों, के कारण समाज विलकुल छिन्निमन्न होता है, इसकी एक व्यक्ति से तुलना करना भाष्म निर्माण, १५६

दार्शनिक दिवालियेपन का बड़े से बड़ा उदाहरण है। इस प्रकार की काल्पनिक उपमाओं के आधार पर समाजविज्ञान के सिद्धान्तों की रचना नहीं की जा सकती। यदि ऐसा ही करना है तो एक मोटे लड़के को 'फुटबाल' की उपमा देकर उसके विकास के नियमों का भी फुटबाल की रचना के नियमों से मिलान करना चाहिये।

श्राशावाद का खंडन

(घ) सन वस्तुओं से संसार की मलाई की आशा रखने वाले कुछ बिगड़े दिल आशावादियों ने 'उन्नति के नियम' को रचना की है। विकास के विचार का कुछ संक्षिप्त वर्णन एसकाइतस, यूरीपाइड्स्, अरस्तू, सेनेका, सिसेरो, वृद्ध क्षिनी, टरट्यू लियन, ब्रदर जेरर्ड, सेंटविक्टर के ह्यूगो, टान्स ऐकिनास रोजर बैंकन, फ्रांसिस बैंकन, रेने डेस्कारटींज, पैस्कल, तथा अन्य त्तेखकों के प्रन्थों में किया गया है। किन्तु इसका स्पष्ट रूप से विषाद वर्णन प्रथम वार अठारहवीं शतान्दी के यूरोपीय विद्वानीं ने ही किया है। बोडिन, चैस्टेलैक्स, सी० एफ०, बोल्नी, ई० डब्ल्यू० लीबनिज, मरसियर, वाल्टेयर, रेस्टिफ डे ला ब्रेटोन तथा श्रन्य लेखकों ने प्रमाणित किया कि यूरोपीय राष्ट्र श्रनेक राताब्दियों में सभ्यता में उन्नति करते गये श्रावश्यक श्रौर क्रमबद्ध उन्निति का सिद्धान्त विशेष रूप से ए० आर० जे० दुर्गाट श्रीर एन० कैरिटैट हे कॅानडॉर्सेंट का माना जाता है। टुर्गाट के 'मानची अस्तिष्क की क्रमिक उन्नति' के प्रन्थ में

7

उन्नति के विचार को 'इतिहास का सजीव सिद्धान्त' कहा गया है। उसने लिखा है, "मनुष्य का युग २ में उन्नति करते जाना सदा ही भिन्न २ प्रकार के दृश्य को उपस्थित करता है। विचारशक्ति मनोविकार श्रौरखतंत्रता लगातार नयी घटनाश्रों का निर्माण करते रहते हैं। " मनुष्य जाति अपने सम्पूर्ण रूप में शान्ति और आन्दोलन के क्रमशः परिवर्तन, तथा मली और बुरी दशाओं से सदा ही धीरे २ अधिक पूर्णता की श्रोर बढती रहती है। "अधि के भोके के समान, जो समुद्र की लहरों तक को आन्दोलित करता रहता है, क्रान्ति से प्रथक न होने वाली दोष बुराई नष्ट हो जाती है, भलाई शेष रह जाती है श्रीर मनुष्य जाति श्रपने श्रापको पूर्ण वना लेती है ।" कॅानडॅासॅंट (Condorcet) ने यूरोप के इतिहास का नौ युगों में विभाग किया है। क्रिमिक उन्नति इन सभी युगों की विशेषता रही है श्रीर यह मनिष्य मे श्रनिश्चित उन्नति, पूर्ण समानता श्रीर मानवी पूर्णता के मार्ग पर ले जावेंगे। उसने कहा है, "मतुष्य की योग्यता की उन्नति की कोई सीमा निश्चित नहीं की गई है; मनुष्य की पूर्ण होने की योग्यता भी पूर्णतया अनिश्चित है; इस पूर्ण होने की योग्यता की उन्नति की-जो अपनी उन्नति की वाधक प्रत्येक शक्ति से कहीं उत्पर है,—सीमा भी पृथ्वी के गोले की आयु के अतिरिक्त और कोई नहीं हैइस उन्नति की गति निःसंदेह चाहे कम या अधिक हो, किन्तु वह उल्टी नहीं हो सकती ।" पाइरे लेरीक्स

(Piere Leroux) ने भी विश्व की उन्नति की अनिवार्यता श्रीर श्रवश्यमं भावी के विषय में घोषणा की है। सेंट साइमन श्रीर ए० बौजार्ड ने उन्नति के मार्ग को इतिहास के सजीव श्रीर महत्वपूर्ण युगों में श्रनुसरण किया है। ए० कोम्टे ने श्रपने "मनुष्य जाति के धर्म" का उद्देश्य 'उन्नति' ही स्वीकार किया है। कैवैनिस, मैडेम डे स्टेल, वी० कज़िन, टी० एस० जाफ़री, एफ० श्रार० जी० गुइजॉट, जे० माइकेलेट, ई० काइनेट, पेलेटैन, तथा अन्य लेखकों ने इस सिद्धान्त की पृष्टि करके उसको जीवित रखा है। एच० ए० टेने ने प्रारब्धवाद पर विश्वास करते हुए भी निश्चित रूप से अवश्यंभावी उन्नति में विश्वास प्रगट किया है। वैचर्रोट और ई० रेनन ने भी इसी विश्वास में भाग लिया है। ए० फौहली ने ज्ञान, व्यात्म-निर्णय, त्र्यौर स्वतन्त्रता के विषय में मनुष्य की उन्नति पर जोर दिया है। इंगलैंग्ड में ए० फर्गुसन, जे० प्रीस्टली और डब्ल्यू० गांडविन ने फ्रांसीसी विचारों का प्रचार किया। गांडविन कहा करता था, "मनुष्य की पूर्ण होने की योग्यता के अतिरिक्त उसका और कोई गुए ऐसा नहीं है, जो उसको दूसरों से इतना विशेष बनाता हो अथवा जो समाचार विज्ञान की प्रत्येक शास्त्रा में इतना अधिक महत्त्वपूर्ण हो।" राबर्ट श्रोवेन श्रौर श्रारम्भिक समाजवादी पक्के श्राशावादी थे । उनका उस प्रकार की निश्चयरूप से सामाजिक प्रणाली के शीघ्र ही स्थापित होने में विश्वास था जो "भविष्य के सभी युगों में मनुष्य जाति के लिये सुख का संचार करेगी।"

जर्मनी में जें जीं हिंद ने जो कमबद जिलत में विश्वास रखता था, भविष्यवाणी की थी, कि "मनुष्य जाति का फूल, जो अभी तक उसके कीटाए रूप में ही बंद है, किसी दिन खिल कर मनुष्य के वास्तविक रूप में फल चठेगा।" जे० ई॰ लेसिंग ने इतिहास की न्याख्या में उसको धर्मों की उन्नतिशील शृंखला का नाटक बतलाया है। कैट ने अपने दर्शनशास्त्र में संसार के दु:ख रूप होने के सिद्धान्त का वर्णन करते हुए भी "न्याय के आधार पर स्थापित होने वाले सर्वसामान्य सभ्य समाज" की स्थापना के लिये आशा प्रगट की है। जे० जी० फिच ने इतिहास का उल्लेख किये बिना ही स्वतन्त्रता के विषय में श्रावश्यक उन्नति के नियम का वर्णन किया है। उसके सिद्धान्त मे श्राचारशास्त्र का मुख्य उद्देश्य उन्नति है। उसने इतिहास को पांच युगों मे विभक्त किया है। उनमें से अन्तिम दो युगों मे विज्ञान और कला की उन्नति का कारण 'सचेत और शासक विचार शक्तिं को माना गया है। हेगल ने भूतकाल के विभिन्न राष्ट्रों में चन्नति के कारणों को खोजते हुए निश्चय किया है कि यह विकास अब समाप्त हो चुका है। वक्ले केवल उन्नति की घटना को ही स्वीकार करके, उसके कारणों की छानवीन करने का ही प्रयत्न करता है। जान सुत्राट मिल की सम्मति है कि इतिहास की साधारण प्रवृति उन्नति की त्रोर को ही है। हर्वर्ट स्पेंसर ने अपने आशावाद के सिद्धान्त का आधार विकासवाद के सिद्धांत को बनाते हुए कहा है, "विकास बड़ी से बड़ी पूर्णता की स्थापना

श्रीर श्रधिक से श्रधिक श्रानन्द में ही पूर्ण हो सकता है। "
"इस विषय में कोई दैवी घटना, श्रथवा कोई श्रवसर नहीं
होता, किन्तु सब कहीं नियम श्रीर पूर्णता ही है।"

निराशावाद का खन्डन

यह तो पूर्ण विश्वास रखने वाले प्रसन्नमुख श्राशावादी हैं। इसके विरुद्ध, श्रनेक विचारशील व्यक्तियों का विश्वास लगातार होने वाले विनाश के नियम में ही हैं। वह संसार को दु:खमय जानने वाले ऐसे निराशावादी (Pessimists) हैं, कि उनको कोई सान्त्वना नहीं दे सकता। एक दूसरे प्रकार के विद्वान् ऋमशः एक बार उन्नति श्रीर फिर श्रवनिति होने के सिद्धांत में विश्वास रखते हैं। उनको श्रद्ध-निराशावोदी (Semi-Pessimists) कहा जा सकता है। निराशावाद और श्रर्द्ध-निराशावाद दोनों में ही बड़े २ विद्रान् लेखक हैं। हिन्दू पिंडतों का विश्वास है कि पृथ्वी के आरम्भ में स्वर्ण युग अथवा 'सत्युग' था, उसके पश्चात् से पृथ्वी पर वरावर अवनति हो रही है। सत्य युग के पश्चात् त्रेता श्रीर द्यापर युग बीत कर अव किलियुग का समय है। हेसिश्रीड भी चार युगों को ही मानता है, और उसका ढंग निराशावादी है। प्लैटो क्रमशः पूर्णता श्रौर विनाश के दो कालचक्र मानता है, जिसमें से प्रत्येक का समय ३६००० सौर वर्ष माना गया है। स्टोइक्स का कहना है कि "युगों में निश्चित समय पर प्रलय हुआ करती है, जिसमें सव वस्तुएं जल कर नष्ट हो जाती हैं, श्रौर पृथ्वी फिर उसी प्रकार की हो जाती है, जिस प्रकार वह

आरम्भ में थी, और यह सभी वस्तुएं एक ही बार अपने पूर्व ह्म को प्राप्त नहीं करतीं। किन्तु प्रत्येक वस्तु असंख्य बार उसी रूप को धारण करती है।" अरस्तू राज्यों के खेच्छाचारिता ष्ट्राथवा एकतंत्र शासन, अल्पसत्ताक शासन, प्रजातन्त्र शासन श्रीर फिर इसी क्रम से एकतंत्र शासन में परिणित होने का वर्णन करता है। रोमन विद्वानों में से श्रोविड (Ovid) लगातार अवनति के चार युगों के प्रचलित विश्वास का वर्णन करता है. और वरजिल (Virgil) स्वर्ण युग का उल्लेख करता है। अरस्तू और पालीवियस का अनुसरण करता हुआ मकैवेली ने राजनीतिक षत्रित में युग परिवर्तन के सिद्धांत को स्वीकार किया। जी० बी० वाइको का विश्वास था कि प्रत्येक सभ्यता वर्बरता में समाप्त होनी चाहिये, और तब नवीन कल्प (युगों का समृह) फिर आरम्भ होगा। हसो का सिद्धांत है कि सभ्यता पूर्णतया असफल सिद्ध हुई है, क्योंकि समाज का आरम्भिक युग से ही बराबर पतन होता जा रहा है। वाँलटेयर निराशावादी न होते हुए भी इतिहास को 'श्रपराघों, मूर्खताओं और दुर्भाग्यों का समृह' सममता है। टी० एच० हक्सले इतिहास का अध्ययन करके उदास हो गया। उसने निश्चय किया कि मनुष्य की आचार सम्बंधी उन्नति दुराचरण की नियम प्रणाली के रोकने पर निर्भर है। इस प्रकार वह कुछ २ निराशावादी था वह (स्पेंसर के विरुद्ध) कहा करता था, "विकासवाद का सिद्धांत उस काल की आशाओं को कुछ प्रोत्साहन नहीं करता, जिसमें प्रलय से सहस्र

वर्ष पूर्व हजरत ईसा संसार में स्वयं शासन करेंगे।" बाइरन ने इतिहास के विषय में निराशावाद के शब्दों का इस प्रकार वर्णन किया है---

"मनुष्य की सभी कहानियों का यह सारांश है कि यह स्थिति प्राचीन काल की स्थिति का दोहराना है। प्रथम स्वतंत्रता और फिर यश और कीर्ति। किंतु जब यह कम हो जाय तो धन, दुराचरण और व्यभिचार अंत में बर्बरता।"

यथार्थ सिद्धान्त

में निराशावादी, ऋई-निराशावादी अथवा आशावादी नहीं हूँ। में अवनित के सिद्धांत को अथवा युग परिवर्तन के सिद्धांत को भी नहीं मानता। साथ ही साथ में उस सुंदर किंतु दैवाधीन सिद्धांत को भी नहीं मानता कि मनुष्य जाति सब युगों और सब देशों में लगातार उन्नित ही करती रही है और अरावर उन्नित ही करती रहेगी। उन्नित का इस प्रकार का कोई स्वामाविक विश्वनियम नहीं है, जो हमारे चाहे जो कुछ करते रहने पर भी मनुष्य जाति के लाभ के लिये ही यत्नशील रहे। मेरा सिद्धांत है कि इतिहास एक खिचड़ी है; वह मिन्न २ देशों तथा भिन्न २ युगों में उन्नित तथा अवनित की एक मिश्रित गुद़ड़ी के दृश्य को उपस्थित करता है। कुछ लोग किसी २ युग में किन्हीं वातों में उन्नित किया करते हैं तो किन्हीं दूसरी महत्त्व-पूर्ण बातों में वही लोग अवनित भी किया करते हैं। उस युग के अंत में वह लोग अपने पूर्वजों से किन्हीं वातों में कम हो

जाते हैं और किन्हीं बातों में बढ़ जाते हैं। में पृथ्वी के प्रत्येक भाग में प्रत्येक शताब्दी और प्रत्येक दशाब्दी में एकसी उन्नति नहीं मान सकता। इतिहास से बराबर उन्नति के सिद्धान्त को लागू नहीं किया जा सकता। मनुष्य जानि यह कहने योग्य नहीं है, "हम प्रति दिन प्रत्येक प्रकार से बराबर उन्नति करते जा रहे हैं।" मनुष्य जाति की प्रगति सदा ही बिना नियम, बिना क्रम और आकस्मिक हुआ करती है। वह एक सरत रेखा, एक वृत्त, एक कुएडल अथवा किसी निश्चित टेढ़े आकार की नहीं हुआ करती। श्री पुरुष जैसे ही गुणी अथवा ऐवदार, ख्दोगी परिश्रमी अथवा त्रालसी, बुद्धिमान अथवा मूर्ज, नया कार्यं करने वाले अथवा रुढ़ियों के दास होते हैं, इतिहास भी उसी प्रकार का ऊँचा-नीचा, नीचा-ऊँचा, आगे-पीछे, दाहिने-वाएं, वाएं-दाहिने, नियम रहित और गड़बड़ सड़बड़ हुआ करता है। मैं मनुब्य के न्यक्तिस्व की शक्ति को मानता हूँ। मैं उन्नति के इस प्रकार के रहस्यपूर्णं अटल नियम के अस्तित्व को नहीं मानता, जो व्यक्तित्व से स्वतन्त्र हो। यदि व्यक्तित्व को किसी उच्च श्रेणि तक उठाया जावेगा तो समाज भी सभ्यता में उन्नति करेगा। यदि ज्यक्तित्व को निम्त श्रेणि मे गिरने दिया जावेगा तो समाज का पतन होकर उसकी उन्नति दक जावेगी। सभ्यता की तुलना एक बगीचे भौर व्यक्तित्व की माली से की जा सकती है। यदि माली परिश्रमी और सुशिचित कलाकार है तो बरीचे की सुंदरता और दर्शनीयता बद जावेगी; किंतु यदि माली आलसी और मूर्ल है तो उसकी फुलवाड़ी में घास पात और मटकटैया के पौदे भर जावेंगे।

अन्वीच्या

श्रव भूतकालीन सभ्यता के गुण श्रीर दोषों के सम्बन्ध में संदोप से विचार करके उनकी उन्नति श्रीर पतन के कारणों पर प्रकाश डाला जावेगा। मैं इस श्रन्वेषण के परिखाम को संदोप से वर्णन करने का यत्न करूंगा, जिससे इमको शिह्मा मिलेगी कि व्यक्तित्व की कौन सी विशेषता श्रधिक से श्रधिक उन्नति करमें में साधक है।

मिश्र और वैवीलोनिया

मिश्र ौर वैवीलोनिया ने इस कारण विशेष डक्रित की कि वहां की आर्थिक दशा सामाजिक विकास के बहुत अनुकूल थी, उन उपजाऊ देशों में खाद्य सामग्री सुगमता से मिल जाया करती थी। मिश्रा वासियों ने प्राचीन काल में कला (आलेख्य कला और वस्तु कला) और आचारशास में बड़ी भारी उक्रित की थी। किंतु सैनिकवाद, अन्धविश्वास और सामाजिक असमानता के कारण उनका पतन हुआ। पूजक वर्ग ने आरम्भ में तो विज्ञान को प्रोत्साहित किया, किन्तु बाद में उनका चापस्त्रस तथा रुदिगंथी वर्ग के रूप में पतन हो गया और उन्होंने नीच पशु पूजा को प्रोत्साहित किया। मावी जीवन के असेब (भूत प्रेत) ने उनके इस जीवन की शक्ति और परिश्रम शीलता को शिथिल बना दिया। उनमें न तो कोई प्रजातन्त्र राज्य ही था और न दमन

के विरुद्ध कुछ बचाओं का उपाय ही थे। हम कुछ हड़तालों और विद्रोहों का वर्णन पढ़ते हैं किन्तु वह सब विश्वंखित थे। सियों का समाज में उद्य स्थान था और और वह स्वतन्त्रता का आंनद त्तेती थीं। जनता में व्यक्तिगत मान और स्वतन्त्रता के कोई भाव नहीं थे। अतएव, वह सामाजिक परतन्त्रता में ही संतुष्ट थे, और इसी कारण उन्हों ने वहां के राजाओं और रईसों के निर्दय अत्यचारों का कोई विरोध नहीं किया। मिश्र ने अनेक महात्मा और वार्शनिक उत्पन्न किये (प्ताह-हेप, ककेम्ना, हेरुतातफ, अनी, अमेन-हेतप)। वैबीलोनिया में भी इसी प्रकार के कारण उपस्थित थे। बैबीलोनिया वासियों ने विज्ञान (ब्योतिर्विज्ञान), कला (त्रालेख्य) त्रौर शासनपद्धति (हम्यूराबी की शासन प्रणाली) में अच्छी उन्नति की थी। मृत्यु के पश्चात् उनको अपने जीवन के सम्बन्ध में किसी प्रकार का अय और दु:ख होने की सम्भावना नहीं थी। वह अपने देवी देवताओं की पूजा करने में मिश्र वासियों जैसे ही धार्मिक थे। किन्तु मिश्र के समान यहां की सभ्यता की उन्नति में भी खेचलाचारिता और पुरोहित वर्ग का घुन लग गया। हमको बारह राशियों के चिन्ह, वर्ष के बारह महीनों, घंटों और मिनटों में विभाग, और सात दिन के सप्ताह का झान बैबीलोनिया वासियों से ही हुआ है।

मसीरिया

असीरिया में स्वार्थी और धाशविक साम्राज्यवाद ने आचारण को गिरा कर अवनति का दृश्य उपस्थित किया। किंतु श्रसीरिया वासियों ने वैबीलोनियन साहित्य के बड़े २ पुस्तकालय स्थापित किये। श्रसीरियन साम्राज्य ने वैबीलोनिया की शिक्षा श्रीर सभ्यता को श्रपना कर उसका श्रपने निकटवर्ती राष्ट्रों में प्रचार किया। उसके सम्पर्क में यूनान भी श्रा गया। इस प्रकार श्रचानक ही इस साम्राज्य ने यह श्रत्यंत उपयोगी कार्ब कर दिया। किन्तु श्रन्यायपूर्ण युद्ध से उसने स्वयं ही श्रपना विनाश कर लिया।

मिश्र तथा वैवीलोनिया की शिक्षा तथा सभ्यता का दूर २ तक प्रचार फिनीशिया वासियों ने भी किया। यह लोग बढ़े भारी नाविक और ज्यापारी थे। उनकी वर्णभाला यूनानियों और रोमनों के द्वारा हमारे तक पहुंची है।

प्राचीन ईरान

प्राचीन ईरान (पिश्या) में जोरोस्ट्रियन धर्म के आधार पर एक उच कोटि की सभ्यता का विकास हुआ था। इस धर्म में एक धर्माचार्य की जीवनी अनुकरण करने योग्य आदर्श और धर्माचरण का स्थायी साधन थी। इस धर्म को यह बड़ी भारी ध्रुविधा थी, क्योंकि उन्नति की नींव व्यक्तित्व ही हुआ करता है। इस धर्म ने द्वैतवाद के सिद्धांत का भी उपदेश दिया था, किंतु इसका यह कहना था कि अंत में पुण्य पाप के उपर विजय प्राप्त कर लेता है। इस धर्म ने विचारों, शब्दों और कार्यों में पवित्र रहने की शिक्षा दी। यह कृषि का सन्मान करता और शारीरिक उन्नति तथा सत्य भाषण पर विशेष बल देता था। किंतु साथ ही यह धर्म असहिष्ण भी था। इसके प्रवर्तकों ने स्वर्ग, नरक, प्रलय और न्याय के सम्बंध में झनेक झंधविश्वासों को प्रचलित कर दिया। बाद में यही अंधविश्वास इनसे इवरानी (Hebrews) लागों में और वहां से ईसाई तथा मुसलमानों में फैल गये। इन अन्धविश्वासों का उत्पत्ति स्थान ईरान है। कई शताब्दियों तक यहां का श्राचरण सम्बन्धी मान ऊंचा रहा, किन्तु तौभी यहां किसी प्रजातन्त्र संस्था की स्थापना नहीं हुई। हेरोडोटस (Herodotus) इस बात का वर्णन करता है कि ईरानी लोग प्रजातन्त्र की अपेज्ञा स्वेच्छाचारिता को क्यों अधिक पसंद करते हैं। परिसिपोलिस (Persepolis) के विशाल खण्डर, मिख (Manı) का जीवन चरित्र और उसके विचार, मिथराबाइ (Mithraism) के तस्व, जिनको बाद में ईसाई मत ने अपना लिया, साइरस और नौशेरवां के नाम और कार्य, खोरोस्टर के फिरदौसी का महाकाव्य, और भारत के सिद्धान्तः लोगों का सद प्रभाव इमारे लिये ईरान के उपहार हैं। वहां के उब वर्ग की नैतिक शक्ति को साम्राज्यवाद ने नष्ट कर दिया और वहां की जनता अन्धविश्वासों और दासता के बन्धनों में जकडी गई। इसी कारण यह इतना बड़ा देश होते हए भी मेसीडोनिया वासियों श्रीर श्ररवों का कोई मुकावला न कर सका। ईरान वालों ने भारतवर्ष से कहानियों का साहित्य और शतरंज का खेल सीखा श्रीर फिर उसको यूरोप को सिखाया। ईरानी लोग शिक्षा तथा सभ्यता के पूर्णतया धारण करने वाले थे।

> इषरानी लोग नियों को ससा (Moses) जैसा का

इवरानियों को मूसा (Moses) जैसा अत्यन्तः बुद्धिमान्

मार्गप्रदर्शक तथा व्यवस्थापक मिल गया था। एकता का यह वन्धन सामाजिक ऐक्य और शिष्टाचार विधान के लिये अत्यन्त 'मूल्यवान् था। उनको दस आज्ञाएं भी दी गई श्रीर सम्पूर्ण राष्ट्र को एक निश्चित धर्मशास्त्र मिल गया। उनमें कठोर स्वतन्त्रता के भाव थे, जिनका आभास उनके नियमों और उनके विद्रोहों से होता है। उनको मृत्यु के पश्चात श्रानन्द की अपेद्धा इस जीवन के सुख के लिये श्रधिक चिन्ता थी। उनको रोमन साम्राज्यवाद के प्रति आत्म बलिदान करके श्राप्रह-शहीद् बनने का सम्मान प्राप्त हुआ था। जिस समय एशिया की लगभग अन्य सभी जातियां रोमनों के जूए के नीचे मुकी हुई थीं तो इबरानी लोगों ने उस प्रजापीड़कों से कई २ बार युद्ध करके अपने स्वातन्त्रय-प्रेम का मृत्य चुकाया। उन्होंने ईसा, श्रमोस, तथा श्रन्य श्रनेक सुन्दर वक्ता धर्मचार्यों के पेसे समूह को उत्पन्न किया, जिनकी रचनाओं को (उनके ईश्वरवाद के शब्दों में लिपटी होने पर भी) पढ़ने से अब भी लाभ ही होता है। उब कोटि के इबरानी विद्वानों के द्वारा ही सार्वभौम समाज श्रौर विश्वशान्ति के विचार का विकास किया गया था। सभी दिखावटी रीति रिवाजों और उत्सवों की व्यर्थता का सिद्धान्त भी इन्होंने ही चलाया था। किन्तु साथ ही साथ श्रसहिष्णु एकेश्वरवाद श्रीर उसके भयंकर परिणामीं का उत्तरदायित्व भी इवरानियों पर ही है। उन्होंने ईरानियों श्रीर वैवीलोनिया वासियों से वहुत कुछ शिज्ञा प्रहण करके उसकी शिक्षा ईसाइयों को दी। रविवार की छुट्टी, ईसा और पाल के उत्तम कार्यों, टाज्र हुड * (Talmud) के उत्तम आवरणशास का का श्रेय इसी जाति की प्राप्त है। उनका धर्म उनको दान और पवित्रता की शिक्षा देता है। पृथ्वी के अनेक भागों में विखर जाने, वड़ी २ संख्याओं में मारे जाने, सबसे प्रथक किये जाने और बड़े २ कष्ट भोगने पर भी इवरानी लोग अब भी जीवित और परिश्रमी हैं। वर्तमान संगीत, विश्वान, और समाजवाद के बहुत कुछ वही प्रवर्तक हैं। दर्शनशास्त्र में उन्होंने स्पिनोजा जैसे अत्यंत प्रिय व्यक्ति को दिया है। मैमोनाइड्स, में डलेसान, मार्कस और ईन्सीन इसी जाति ने पृथ्वी को उपहार में दिये हैं।

इवरानियों का इतिहास प्रगट करता है कि अच्छे नेता, पूर्ण परिभाषाओं वाला आचरणशास्त्र, इह-लोकिक उद्देश्य (Creed) एक जीवित ऐतिहासिक दन्त कथा, और मौलिक विचारों की एकता एक जाति को बढ़े २ कार्य करने योग्य बना देते हैं।

प्राचीन मेक्सिको

प्राचीन मेक्सिको वासी बड़े २ निर्देश श्रंघविश्वासों के दास बने हुए थे। वहां की युद्ध करने वाली जातियां अपने क्रीदियों को देवताओं पर मेंट चढ़ाया करती थीं। साम्राज्यवाद के कारण बहां सदा ही थोड़े बहुत मगड़े होते रहते थे। किसी परिमाण तक वहां मौतिक शिचा तथा सम्यता का विकास भी हुआ था, और मंदिर, नहरें, तथा बांच भी वन गये थे।

श्राचीन बहुदियों का धर्मशासा ।

पेतिहासिक घटनात्रों का वर्णन चित्रों द्वारा रक्खा जाता था। किंतु कोरटेज (Cortez) लोगों ने इनको सुगमता से पराजित कर दिया, क्योंकि यहां का ऐजटेक समाज (Aztec Society) श्रंघविश्वासों श्रौर राजनीतिक श्रत्याचारों के कारण श्रत्यंत निर्वल हो गया था। यहां तक कि ट्लैक्सकैलैन (Tlaxcalans) लोगों ने तो कोरटेज लोगों को सहायता भी दी। पेरू (Peru) में इंकस (Incas) नाम की एक पहाड़ी जाति ने टिश्राहुश्रानोको (Tiahuanoco) लोगों की प्राचीन सभ्यता का विकास करके एक साम्राज्य की स्थापना की । वह सूर्य की पूजा किया करते थे और अपनी प्रजा को भी अपने ही धर्म का पालन करने की विवश किया करते थे। उन्होंने कुज़को (Cuzco) में सूर्य देव का एक बड़ा मंदिर बनाया था; श्राज इसी मंदिर की नींब पर वर्तमान गिर्जा बना हुआ है। मिश्रवासियों के समान यह मी अपने राजाओं के मृतक शरीरों को मसाले लगा कर यत्न पूर्वक रक्लाकरते थे। यह मृतकों को सुरच्चित रखने के सिद्धान्त कोष्ठत्यंत दिया करते थे। वह एक प्रकार के ऐसे समाजवादी शासन में रहते थे, जिसका प्रबन्ध नौकर-शाही के हाथ में था। देश की समस्त उत्पत्ति राष्ट्र की सम्पत्ति थी और प्रत्येक व्यक्ति को कुछ न कुछ कार्य अवश्य करना पड़ता था। इस प्रकार राज्य के लिये आवश्यकता के अनुसार अन उत्पन्न कर लिया जाता था, श्रौर किसी को भी भूख श्रौर निर्धनता का कष्ट नहीं होता था। किन्तु उनमें राज्य का निरीत्तरण

शत्यन्त कठोर था और व्यक्तिगत स्वतंत्रता पर वास्तव में बहुत इन्न बंधन लगा हुआ था। लड़ाई-मगड़ों और ईर्व्या ने इस राज्य को निर्वेल बना दिया, जिससे पिजारो (Pizarro) ने लाम उठाया। इस राज्य की अवनति भी श्रंधविश्वास और स्वेच्छाचारिता से दी हुई।

चीन

चीन में एक ऐसी दुर और उन्नतिशील सभ्यता का विकास हुआ, जो अभी तक जीवित है। चीन में वहां के निवासियों के सौमाग्यवरा उनकी सभ्यता के विकास के आदि में ही कई एक बढ़े २ नेता इत्यन हो गए। अंत में कॉनफ्यूसियस ने अपना धर्मशास (Ehtical Code) बनाकर चीन वासियों को दिया। वह श्रंघविश्वासी नहीं या। उसने केवल सामाजिक कर्तव्यों और व्यवहारिक आचरण की ही शिला दी। उसने आर्थिक उन्नति और शिज्ञा के महत्त्व पर विशेष बल दिया। वह उन थोड़े से धर्माचार्यों में से एक है, जो विद्वान् और विद्याप्रेमी थे। उसने एक बर्ग विद्वान दार्शनिकों का बनाया, इनको राज्य के प्रबन्ध का मार दिया गया। यह विचार हमारे लिये चीनी सभ्यता का एक बड़ा भारी चपहार है। बुद्धि के साथ उद कोटि का आचरण भी होना चाहिये, इन दोनों का ही उपयोग राज्य की सेवा में किया जाना चाहिये। किन्तु कॅानफ्यूसियस ने प्रजातंत्र शासन की वपेचा की । वसने प्रजातंत्र सत्ता वाली संस्थाओं की स्थापना नहीं की । इस प्रकार उसके शासक दयालु किन्तु स्वेच्छा- चारी थे। सार्वजनिक शासन प्रणाली के अभाव के कारण ही उनका पतन हुआ। चीन के समाज में प्रजातन्त्र शासन की भावना बहुत गहरी है। किन्तु वह भावना राजनीतिक संस्थाओं में नहीं आई। कॅानफ्यूस्थिस के सिद्धांत को स्वेच्छाचारिता ने खण्ड २ कर डाला। किन्तु चीन मुंग वंश के अंत तक उन्नति करता रहा। कॅानफ्यूसियस ने कुटुम्ब के महत्त्व को बहुत अधिक बतलाया था, इस कारण वहां की जनता में सार्वजनिक कार्य करने की मनोवृत्ति विकसित नहीं हुई। कुटुम्ब के प्रति कर्तव्य का भाव अत्यंत तेख है, किन्तु नागरिकता के आदर्श की वहां अधिक प्रशंसा नहीं की जाती। पूर्वजों की पूजा ने इस राष्ट्र को किंद्रयों का उपासक बना दिया है। चीन ने भूतकाल में क्षियों के सम्बन्ध में बढ़े २ साहसपूर्ण प्रयोग किये हैं। नाटक ने जनता पर स्थायी प्रभाव डाला। चीन की चित्रकारी संसार के लिये एक उचकोटि का उपहार है।

ताश्रोवाद (Taoism) ने चीन में हानिप्रद रहस्यपूर्ण विचारों का प्रचार किया। किन्तु यह सम्प्रदाय काँनपयू सियस-वाद की अपेक्षाश्रधिक मनुष्योचित (Humane) और सार्व भौमिक है। बाद में इसका जादू टोने के रूप में पतन हो गया। कांनपयू सियस-वाद मुख्यरूप में बुद्धिमत्तापूर्ण और योग्य धर्म है, किन्तु इसमें ऐसे नैतिक खत्साह और जोश की कमी है, जिससे धर्माचार्य और महात्मा बना करते हैं। इसके अतिरिक्त यह सार्व भौम सिद्धांत नहीं है; वास्तव में यह चीन का राष्ट्रीयवाद है, जो एक

सम्प्रदाय के रूप में सुसंगठित है।

चीन का इतिहास इमको शिक्षा देता है कि समाज के तिये बुद्धिमान् धर्माचार्यं द्वारा स्थापित किये हुए सुसंगठित सार्वभीम धर्म का होना अत्यंत महत्त्वपूर्ण है। व्यक्तित्व जनता को एकता के सूत्र में बांध कर उसको अपने व्यापक प्रभाव के द्वारा उद आसन पर स्थापित करता है। कुटुम्ब की एकता और स्थिरता भी अवनित और अनियम के विरुद्ध रचक है। सामाजिक उद्देश्यों के लिये स्वयं ही अपनी इच्छा से एक होकर कार्य करना अनेक गुर्खों का मूल कारख है। उन्नति का श्रावरयक साधन होने के कारण सभात्रों के विषय में इस स्वतन्त्रता की सदा ही रज्ञा की जानी चाहिये। श्रंधविश्वास ने विशेषक्य से बौद्ध धर्म और ताओवाद से उत्पन्न होकर चीन में पैर जमा लिये. इसी के कारण उसकी प्राचीन सभ्यता का पतन हुआ। अन्य उन्नतिशील सभ्यताओं से सम्बन्ध स्थापित न करने से भी चीनी शिचा और सभ्यता की उन्नति न हो सकी। एकान्त सेवन से अवनति शीघ होकर समाज में जड़ता उत्पन्न होती है। यद्यपि समाज विरोधी और विदेशी धर्म होने के कारण यहां बौद्ध धर्म पर सन् ४२६-४१, ४६०, और ७१४ में बहे २ अत्याचार किये गये, तौभी वहां धार्मिक स्वतन्त्रता और सहिष्णुता का प्रचार हो ही गया। वहां एक ऐसी प्रशंसनीय विद्युत जैसी भावता की लहर फैल गई है जिसके कारण एक चीनवासी कॅ।नप्यूसियनवाद, बौद्ध धर्म औरताओवाद सभी से पूर्ण लाभ उठा नाका निर्माण १७४

सकता है। कुछ अन्य घर्मों वाले विदेशियों का कहना है कि चीन का धर्म 'कनफ्यूसियनवाद' है। विभिन्न आत्मिक सिद्धान्तों में से किसी एक सिद्धान्त को चुनने के अधिकार का चीन एक प्रत्यन्न चदाहरण है।

भारतवर्ष

भारतवर्ष में हिन्दू जनता की शक्ति और वीरता के कारण पक उन्नतिशील सभ्यता का विकास हुआ। हिन्दू लोग दो गुर्णो-वीरता और सत्य-की विशेष मात्रा में प्रशंसा किया करते थे। उन्होंने दो युग कान्यों में अपने महा पुरुषों के जीवन-चरित्रों को सुरक्तित रखा है। यह दोनों युग काव्य अभी तक नैतिक शिचा के बड़े भारी साधन हैं। उन्होंने राम को आदर्श मनुष्य के रूप में उपस्थित करके जनता की प्रशंसा का पात्र बनाया है। उसको सभी विषयों में पूर्ण विकसित व्यक्तित्व वाला अत्यंत पराक्रमी, अत्यंत सुन्दर, महान् मेधावी और उन्वल तथा प्रतापी आचरण वाला वर्णन किया गया है। प्राचीन हिंदुओं का आदर्श भी वही था जो यूनानी लोगों का था। राम के चरित्र से गार्हरूय कर्तव्य दृढ़चित्तता के उब आदर्श को शिचा दी गई है। हिन्दुओं ने धार्मिक सहिष्णुता के सिद्धान्त का भी विकास किया था। सम्राट अशोक ने उसको अपने धर्म लेखों में स्थान २ पर वर्णन किया है। ईसा पूर्व दो सौ वर्ष और उस समय के पश्चात् हिन्दुओं और बौद्धों ने किसी को भी उसके सिद्धान्तों श्रीर पूजन के लिये कष्ट नहीं दिया। अपनी इसी सहनशील

प्रवृत्ति के कारण वह सातवीं शताब्दी में ईरान से भाग कर भारत आने वाले पार्रासयों को शरण दे सके थे। इस समय जोरोस्ट्रि-यन धर्म जीवित धर्म के रूप में ईरान की अपेत्रा भारत में अधिक फैला हुआ है। जातिभेद की प्रथा, बहुत समय तक देश में अन्तिरिक शान्ति, धन के बढ़ जाने, उच जाति वालों तथा पुरोहितों के भोग विलास तथा दुराचरण, स्वेच्छाचारी शासन-प्रणाली, श्रौर केन्द्रीय शासन प्रथा के अभाव के कारण ईसा की तेरहवीं शताब्दी में हिन्दू राज्य प्राणाली का कुछ पतन हुन्या, इस समय अफ़ग़ानों ने उत्तरी भारत पर आक्रमण करके मुसलिम राज्यों की स्थापना की। मुसलमानी राज्य में, विभिन्न धार्मिक सुधार के अनेक आन्दोलन हुए, जिनका उद्देश्य जातिवाद तथा पुरोहित बर्ग को ख्लाइ फेंकना था। इस समय बड़ी २ विशाल इमारतों ने देश को सजा दिया था। यह अफरानों और मुरालों की निर्माण विद्या भारत को सभ्यता के लिये बड़ा भारी उपहार है। मुग़ल सम्राटों के अत्याचारों के विरोध स्वरूप विदेशी राज्य के विरुद्ध राष्ट्रीय आन्दोत्तन किया गया, जिससे देश के एक बढ़े भाग पर सिक्खों श्रीर मरहटों के श्रान्दोलन ने राष्ट्रीय स्वतन्त्रता की स्थापना कर दी । सिक्ख ब्रान्दोलन में राजनीतिक क्रांन्ति के साथ २ धार्मिक तथा सामाजिक सुधार भी थे, इस विषय में यह धर्म पूरीटन सम्प्रदाय (Puritanism) से मिलता जुलता है। पिछले दिनों भारत पर ब्रिटिश सभ्यता के धक्के ने नये २ आन्दोलन और , विचार घारात्रों को उत्पन्न कर दिया। मारतवर्ष सदा से ही भक्ती योग और अध्यात्मिक अद्वेतवाद का घर रहा है। यह अद्वेत-वाद सिहज्यु किन्तु ज्ञालसी और समाज विरोधी सिद्धान्त है। इस दर्शनशास्त्र द्वारा प्रचार किया हुआ आलसी 'अध्यात्मवाद' भारत के मध्य युग तथा वर्तमान युग में पतन का एक मुख्य कारण है। पुरोहित वर्ग तथा स्वेच्छाचारिता पूर्ण शासन प्रणाली ने जनता को अनेक शताब्दियों से अपने बन्धन में बांधा हुआ है। भारतीय जनता का एक बहुत बड़ा भाग शाकाहारी है। यद्यपि नगरवासियों को शाक भोजन से संभवतः लाभ ही लाभ नहीं हुआ है तौभी इसने जनता को कोमल; नम्न और दयालु बना दिया है।

युनानी लोग

प्राचीन संसार में यूनानियों का इतिहास अस्यन्त कीतुकमय और महत्त्वपूर्ण है। यूनान ने मनुष्य जाति को सब से उत्तम युग काव्य और नाटक, सब से उत्तम आलेख्य विद्या, और सब से उत्तम दर्शन शास्त्र दिया है। उन्होंने बढ़े २ उत्तम महल, वत, गीकृत्व कला तथा इतिहास की रचना की। उन्होंने रेखा गिएत, चिकित्सा विज्ञान और यंत्र विद्या का विकास किया। उसका दर्शन शास्त्र विश्वम् तृत्व, न्याय, स्वतंत्रता और विज्ञान के महत्त्व पर विशेष चल देता है। उसने विश्वम् तृत्व के विचार वाली नागरिकता के विचार को भी पूर्ण कर लिया है। यद्यपि यूनानी लोग संकट के समय कुछ संघ शासन बना लिया करते थे, किन्तु वह राजनीति में नगर—राज्यों से आगे नहीं बढ़े। उनके नगर

सदा ही एक दूसरे के साथ युद्ध करते रहते थे; उनक युद्ध के नियम निर्देशी और बर्बर थे। दासप्रथा को सार्वजनिक रूप में स्वीकार किया जाता था। यहां तक कि एक वार से टो भी दास के समान बेच दिया गया था। वह लोग घनी और निर्धनों के वर्ग युद्ध की समस्याओं को अच्छी तरह सममते थे। उनमें समाजवाद और साम्यवाद के सिद्धांतों पर स्वतन्त्रता पूर्व के वाद विवाद किया जाता था। चीन के समान, संगीत को शिवा के विषय के रूप में बड़ा महत्त्व दिया जाता था। दास प्रथा, आंतरिक युद्ध, अस्वामाविक मैथुन (Homosexuality), तथा निर्वल और पीड़ित के लिये दया का अभाव यूनानी सभ्यता के दोष थे। किन्तु यूनानी सभ्यता वास्तविक सभ्यता का भेठ दंड है। इसको बौद्धधर्म, ईसाई धर्म, और वर्तमान विश्वभातृत्व के भाव की सहायता से केवल विकसित और पूर्ण किया जा सकता है, जिससे इसको भावी सभ्यता का आंत ग्रा आवरण सम्बन्धी आधार बनाया जा सके।

रोमन लोग

रोमन लोग वास्तव में निर्वि डाकुओं का एक मुसंगठित समूह ही थे। रोमन 'सभ्यता' केवल निर्विय और उन्मत्त पराक्रमियों और इन्द्रियलोलुप्तों के उजडु और घृणापूर्ण ढांच पर यूनानी शिल्ला तथा सभ्यता का हल्का पत्तर मात्र ही थी। किन्तु उन्होंने राजनीतिक संगठन की घटना और विचार को संसार के सन्मुख उपस्थित किया। उन्होंने राष्ट्र के हित के लिये ज्यक्ति के हित की आवश्यक आधीनता की शिल्ला भी दी। रोमन साम्राज्य की

एकता इटली की जनता का वास्तव में एक महत्त्वपूर्ण कार्य थी। स्टोइक्स (Stoicks) तथा ईसाइयों के प्रचार किये हुए विश्वभूातृत्व के बादरी को केवल इस प्रकार के अंतर्राब्द्रीय राज्य के विधान में ही कार्य रूप में परिणित होता हुआ देखा जा सकता था, जैसा कि यह साम्राज्य श्रपने विकासकाल में हो गया था। जिस समय सीनेट में गाल लोगों को स्थान दिया गया तो संसार में एक नये राजनीतिक सिद्धांत को लागू किया गया। नागरिकता को जाति तथा राष्ट्रीयता की सीमा को तो हने वाला समका गया। रोमन जोगों ने मूमध्यसागर के पूर्व की जातियों का भी एक राज्य बना विया, जब कि ईसाई लोग उनको सामाजिक रूप से एक जाति बना रहे थे। इस प्रकार बैजनटाइन राज्य का जन्म हुआ, जो भद्दा और विषेता होते हुए भी यूनानी साहित्य और दर्शनशास के अमूल्य रत्न को अपनी राजधानी कुस्तुनतुनिया में धारण किये हुए था। सन् ४२६ ई० में एथेन्स की शिज्ञा संस्थाओं के बंद हो जाने पर यूनानी शिक्षा केवल कुस्तुनतुनिया विश्वविद्यालय और थोड़ी सी नेस्टोरियन लोगों द्वारा एडेसा में ही जीवित रखी जा सकी थी। कुस्तुनतुनिया से यूनानी शिचा के उपहार को इटली ने चौदहवीं श्रीर पन्द्रहवीं शताब्दियों में लिया, श्रीर वर्तमान सभ्यता आरंभ हो गई। इस प्रकार क्वोरेंस कुस्तुनतुनिया के द्वारा रोम छौर एथेन्स से जुड़ा हुछा है। लैटिन भाषा को ल्यूकेटियस (Lucratius) के बड़े २ प्रंथों का अभिमान है, युक्तिवाद (Rationalism) का केवल एक यही उत्तम काव्य है। राजनी-

तिक श्रत्याचार, श्रार्थिक शोषण, शासन सम्बंधी छ्ट, डजडू तथा निर्दय श्रामोद प्रमोद, श्रदम्य सैनिकवाद श्रीर सार्वजनिक श्रंघविश्वास रोमन 'सभ्यता' के दोष थे। ट्यूटोन लोगों द्वारा (जो वर्बर नहीं थे) पश्चिमी साम्राज्य का विष्वंस किया जाना एक श्रुम लक्षण तथा डम्नति का चिन्ह था।

पूर्वीय रामन साम्राज्य

पूर्वीय रोमन साम्राज्य यूनानी सभ्यता का बेपर्वाह संरक्षक था। किन्तु यह अनेक शताब्दियों तक * सैरासीन (Saracens) और तुर्क लोगों के विरुद्ध यूरोप का गढ़ बना रहा। यदि एशिया के मुसलमान यूरोप में धर्म प्रचार करने वाले व्यापारिक मध्यवर्ग के उत्पन्न होने से पूर्व ही इस्तुस्तुनिया पर अधिकार कर लेते तो संभवतः यूनानी हस्तिलिखित प्रंथ नष्ट हो जाते। उस समय यूनानी शिक्षा का उसी प्रकार लोप हो जाता, जिस प्रकार ईरान में जोरो- स्ट्रियन साहित्य का लोप होगया। इस प्रकार बाइजैनटियन राज्य ने इतिहास में अत्यन्त महत्त्वपूर्ण कार्य किया है, जिसके लिये हमको उसका कृतज्ञ होना चाहिये। बाइजैनटाइन के ईसाई प्रचारकों ने रूस और स्लैन लोगों को ईसाई वनाया, जिससे यह वर्षर जातियां अन्य यूरोपीय राष्ट्रों के साथ एक पंक्ति में लाई जा

[#] सेरासीन कोग अरव का एक कबीका यां सध्ययुग में प्रतीय रोमन सामाज्य की ओर से वह कोगों के विरुद्ध यूरोप के गढ़ का काम देते थे। इटी शताब्दी में यह कोग सुसकमान होगये।

सकी। रूस के ईसाई गिर्जे ने जनता की नम्रता तथा दान के साधारण गुणों की श्रौर मनुष्य जाति की भलाई के लिये धर्म पर प्राण त्याग करने और आत्म-निषेध के उच्च गुणों की शिक्षा दी। ईसाई धर्म ने ही हर्जेन, टालस्टाय तथा क्रांति के अन्य समाजवादी नेताओं के लिये मार्ग साफ किया। इस प्रकार रक्त मास्को बाहजैनटाइन साम्राज्यवाद से संबधित है। इटली में कल के आरंभ का भी बाइजैनटाइन के आदशों से (उदाहरणार्थ सिमैब्यू की मरियम की मूर्ति) घनिष्ठ संबन्ध है। कुस्तुन्तुनिया ने ही बरादाद के अरव शासकों को यूनानी विद्वान् दिये थे, और इस प्रकार यूनानी पुस्तकों का अरबी में अनुवाद हुआ। वाहजैनटाइन वासियों ने इस्लामी देशों में भी ईसाई धर्म का प्रचार किया था, किन्तु कट्टर मुसलमानों ने युनानियों के इस आन्दोलन का दमन कर दिया, जिससे यह इस्लाम समाज में अपना कुछ फल प्रगट न् कर सका । स्वेच्छाचारिता, नौकरशाही, जमींदारी प्रथा श्रसहिष्णुता, ईश्वरवाद पर अत्यधिक वल देना और मूर्ल मठवाद बाइज्जैनटाइन सभ्या के दोष थे।

मध्यकालीन युराप

मध्यकालीन यूरोप के इतिहास को 'श्रन्थकार युग' और 'विना स्नान के सहस्र वर्ष' कहा जाता है। किन्तु पारचात्य साम्राज्य के पतन और इटली के विद्या प्रचार काल के बीच के समय को बड़े २ श्राश्चर्य जनक कार्य करने का श्रेय दिया जाता है। उस समय एक नये ढंग के नैतिक सौन्दर्य का विकास हुआ था। यह दोष पूर्ण होते हुए भी अपने दंग पर बड़ा सुन्दर था। सन् ४२६ में सेंट बेनीडिक्ट ने मींटे कैसिनो में अपने मठ की स्थापना की। अव वेनीडिक्ट का अनुयायी प्रत्येक साधू अपने जीवन को सरतता, शारीरिक श्रम, श्रध्ययन और शिज्ञा का उदाहरण बनाने लगा। वह यूनानीवाद और ईसाईवाद की कुछ सब से अच्छी बार्तों को भी सम्मिलित कर लेते थे। उनके हाथ में ईसाई वाद एक उन्नतिशील आन्दोलन था, उसी समय उन्होंने उत्तरी यूरोप के राष्ट्रों को ईसाई धर्म में दीक्तित किया था। उस निर्देयता के युग में उनके आश्रयस्थान और अस्पताल सामाजिक दया के नये भावों को जागृत करते थे। उस युग में सन्तान निमह के वर्तमान कृत्रिम साधनों के अज्ञात होने से निःस्वार्थी दार्शनिकों को ब्रह्मचर्य के नियम का पालन करना पहता था। कुछ निर्धन श्री पुरुषों को सर्व साधारण प्रति दिन के परिश्रम के कष्ट से बच कर मठों में शरण मिल जाती थी, जहां वह साहित्य, कला और विज्ञान की बच्चकोटि की शिक्षाप्राप्त करते थे। मध्यकाल के पूर्वाई में ईसाई सम्प्रदाय एक प्रजातंत्र संस्था थी। क्यों कि उस समय जनता का संगठन राजाओं और जमींदार सैनिक वीरों का विरोधी था। उस समय एक निर्धन किसान का लड़का भी पोप के उस उबतम पद को प्राप्त कर सकता था, जो बड़े २ घनी व्यक्तियों पर नियंत्रण रखता था। उसके कुछ समय के पश्चात् गिर्जे के अधिकारी महन्तों ने अत्याचारी वर्ग से मित्रता कर ली। किन्तु कैनोसा नगर का निर्माण प्रजातंत्र प्रणाली की विजय थी,

भाव्य निर्माण १८२

क्लक लोगों की नहीं। उस समय प्रजातंत्र प्रणाली को धार्मिक संस्थाओं और पूर्वज़ों की नौकरशाही संस्थाओं में ही लागू किया जा सकता था। उस प्रजातंत्र तथा सामाजिक एकता वाली जनता के दृश्यमान् अन्तिम स्मृतिचिन्हों के रूप में गोथों के बड़े गिजों को देखा जा सकता है, जिनकी अनिद्य सुन्दरता श्रौर शान का मुका-वला कोई वर्तमान इमारतें नहीं कर सकतीं। उनकी सुन्दरता श्रीर शक्ति का रहस्य यह है कि वह नागरिकों के प्रजातंत्र श्रीर आचारशास्त्र सम्बन्धी आदर्श का प्रतिनिधित्व करते थे। श्रद्धा, श्राशा श्रीर प्रेम उस का सारांश थे। जिस समय कोई नगर वड़ा होकर उन्नति करता था तो वह अपने को सैनिक जमी-वारी प्रथा के अत्याचारों से छुड़ा कर अपने यहां एक विशाल गिर्जा वनाता था। इस गिर्जे में ही नगर की सामाजिक क्लब, ख्पासना मंदिर, संगीत गृह, चित्रशाला, स्कूल और एक स्थान में होते थे। इन गिजों को मेथाडिस्ट छोटे गिजों (Methodist Chapel) के समान केवल धार्मिक इमारत ही सममना बड़ी भारी भूल हैं। वह सामाजिक इमारतें थीं, जिनमें जाति के सम्पूर्ण जीवन का केन्द्र था। उन्होंने उस सामाजिक ऐक्यता प्राप्त करती थी, जिसकी, खेद है कि हमारे में आजकल बड़ी मारी कमी है। नगरों के मध्यवर्ग ने भी पैरिस और आक्सफोर्ड में जनतंत्र विश्वविद्यालयों की स्थापना की। इन संस्थाओं में निर्धन विद्वानों को प्राचीन यूनानी प्रन्थों के उस लैटिन अनुवाद को पढ़ाया जाता था, जो अरवी

अनुवाद से कारहोवा (Cordova) में किया गया था। इस प्रकार यूरोप में प्रथमवार थोड़ासा जागृति प्रचार किया गया। आक्सफोर्ड और पेरिस कोरहोवा, बग़दाद, कुस्तुनिया और रोम के द्वारा ऐथेन्स से सन्वन्धित हैं। शान्ति के उस बड़े भारी प्रचारक सेंट फ्रांसिस के द्वारा जिस जनतन्त्र प्रणाली और सामाजिक आन्दोलन का प्रचार किया गया था, उसका कुछ समय के लिये अत्याचारी वर्ग के हृदय में आतंक छा गया। किन्तु उनको अपने आर्थिक कार्यक्रम को छोड़ने के लिये विवश होन(पड़ा। मध्यकालीन समाज में धन और कार्य को पूजा का पवित्र विषय नहीं सममा जावा था। जनता अपने पास सुख सामग्री कम होने पर भी बहुत सी छुट्टियां मनाया करती थी।

स्वेच्छाचारिता, सैनिक जमींदारीप्रथा, दासप्रया, युद्ध, विज्ञान का अज्ञान, अन्धविश्वास, गन्दगी, महामारी, असहिष्णुता अत्यधिक अधिकार, और पतित मठ प्रथा मध्यकालीन सभ्यता के दोष थे।

इस्लामी सभ्यता

इस्लामी सम्यता, जिसका आरम्म सातवीं शताब्दी में अरवों की विजय के साथ हुआ, धर्म तथा पूजन की एकता के आधार पर निर्माण की गई थी। इसी कारण इस सभ्यता का धर्म असिह्ण्युता है। वह ख्लीफा अल-मामून के आरम्भ किये हुए यूनानी जागृति प्रचार को भी न अपना सकी। कट्टरता ने स्वतंत्र विचार के अपर विजय प्राप्त की और इस्लामी राष्ट्र श्रनुद्योगी ही बने रहें। इस समाज में भी चीन के समान थोड़े से प्रजातन्त्र भावों का उदय हुआ। किन्तु राजनीतिक प्रजातन्त्र का इनको पिछते दिनों तक पता नहीं था। पैराम्बर मुहम्मद की मूर्तिपूजा को फिर न होने देने की अभिलाषा तथा एकेश्वरवाद के कारण इन लोगों को आलेख्य कला (Sculpture) और चित्रकारी भी न आ सकीं। सद्यपान के निषेध ने इस सभ्यता की साधारण जनता को संयमी और मितव्ययी बना दिया। यदि मसलमान लोग अपने लिये उतनी ही चिन्ता कर लेते, जितनी वह "ख़ुदा" के 'प्रताप' और 'सम्मान' की करते हैं तो वह एक श्रत्यन्त सुन्दर सभ्यता का निर्माण कर सकते थे; क्योंकि उनमें सरलता, भातुमाव श्रीर दान शीलता विद्यमान हैं। क्षियों के कठोर पर्दे के कारण इस्लामी समाज का बहुत कुछ पतन हो चुका है। वहां बड़े २ चेत्रों में प्रेम का केवल इन्द्रिय सम्बन्धी रूप ही है। अनेक शताब्दियों तक वैज्ञानिक अध्ययन में बाधार्ये पहुँचाई गई श्रीर कला तथा शिल्पविद्या मंदी पड़ी रहीं। ईरान में बहाई सम्प्रदाय इस्लाम का कट्टर प्रतिपत्ती प्रमाणित हुआ। यहां फ्रांसिसी साहित्य और दर्शनशास्त्र ने इस्लाम के विरुद्ध विद्रोह की भावना को सहायता दी। टर्की ने प्राचीन खिलाफत को तोड़ डाला श्रौर मुस्लिम कानून को जो मध्यकाल का वास्तव में स्मारक चिन्ह था, बंद कर दिया। इस समय मुसलमानी राष्ट्रों में बड़ी शीघता से युक्तिवाद (Rationalism) उन्नति कर रहा है। श्रन्धविश्वास, श्रसहिष्णुता, स्वेच्छाचारिता, जमीदारी प्रथा,

नौकरशाही, जातिवाद और सार्वजनिक शिन्ना का श्रमाव मुस्लिम सभ्यता के दोष हैं।

वर्तमान युग

वर्तमान सभ्यता का श्रारम्म इटली में पन्द्रहवीं श्रीर सोलह्वीं शताब्दी में जागृति प्रचार के खान्दोलन से हुआ। इसका श्रारम्भ हेलेनिक सम्यता (Hellenic culture) कला, साहित्य. इतिहास और यूनान के दर्शनशास्त्र के अध्ययन के पुनः प्रचार से हुआ। इस प्रकार हेलस (Hellas) ने इस ईसाई चर्च से अपना बदला ले लिया. जिसके नेताओं का विश्वास था कि उन्होंने हेलेनवाद (Hellenism) को सदा के लिये नष्ट कर दिया। किन्तु हेत्तस (Hellas) कभी नहीं मर सकता। क्वोरेंस की जनता और विशेष कर नये व्यापारिक और विनकवर्ण ने यूनानी माषा के अध्ययन को प्रोत्साहित किया। इस समय उत्तरी यूरोप के राष्ट्रों के लिये नये संदेश का देवदूत एरेस्मस (Erasmus) था। इस समय शिला में सुधार किया गया, नये स्कूल और कालेनों की स्थापना की गई, कला का पुनः प्रचार किया गया। साहित्य और विज्ञान की रचना एवं उन्नति की गई, और राज-नीतिक प्रभों के उत्पर निष्पत्तता की युक्ति से वाद्विवाद किया जाने लगा। उस समय से वर्तमान सभ्यता वरावर प्रवल होती गई। राज्य तो पहिले की अपेन्ना कहीं अधिक प्रजातन्त्र सत्ता वाले श्रीर सांसारिक दृष्टिकोण वात्ते वन गये हैं। राजाश्रों का सम्मान श्रीर उनकी स्थाति कम हो रही है। शिचा सबके प्राप्त करने योग्य

हो गई है। सफाई में भी श्रधिक उन्नति हुई है। वैज्ञानिक शोध और आविष्कारों से समाज अब अधिक घनी हो गया है। निश्चित सिद्धान्तों और अन्धविश्वासों का स्थान युक्तिवाद (Rationalism) और युक्तिवादी आचार शास्त्र लेते जा रहे हैं। जाप्रति प्रचार का आंदोलन अभी तक उच तथा मध्यमवर्गी ही में सीमिति था; उसके मुकाबिले में धर्म सुधार म्रान्दोलन का कहीं अधिक प्रचार हुआ। प्रोटेस्टैंट लोगों में कुछ अन्धविश्वास तो प्राचीन कैथोलिक सम्प्रदाय के थे ही, कुछ उन्होंने स्वयं अपने भी मिला लिये। किन्हीं रीतियों में उन्होंने उत्तटा म्रान्दोत्तन चलाया, किन्तु कुल मिला जन्नित प्रोटेस्टैंट लोगों की हुई। इस आन्दोलन ने पुरोहितों श्रौर साधुश्रों के सहस्र वर्ष प्राचीन ठेका को तोड़ डाला । इस ने साधु बनाने की संगठित प्रथा श्रीर पाद्रियों की सुविधाओं और उनके विशेष अधिकारों को बंद कर दिया । इसने जनता को इससे अधिक लगनवाली और ईमानदार बना दिया, जितनी वह एक श्राहम्बर पूर्ण संस्था की आधीनता में हो सकती थी। इसने ईसाई धर्म को सम्प्रदायों में बांट कर पूर्णतया अप्रतिष्टित बना दिया। मध्यवर्ग और साधा-रण जनता का संगठन करके इसने प्रजातंत्र की भावना को पुष्ट किया। प्रोटेस्टैंटवाद की विभाग करने की प्रकृति के कारण संयुक्त राज्य अमरीका की शासन और शिक्षाप्रणाली में लौकिक दृष्टिकोण की विजय हुई। यह घटना संसार के इतिहास में इतनी ही मह-

त्वपूर्ण है जितना ईसाईयत के इतिहास में ईसामसीह का कास पर चढ़ना है। प्रोटेस्टैंटवाद ईसाइयों को विभक्त करके उनकी श्रपना बचाव करने वाली सभी बातों को दूर कर देता है, वह केवल बुद्धि में न आने योग्य बाइबिल को ही उनके पास रहने देता है। यद्यपि प्रोटेस्टैंटवाद की आंशिक रूप में सुन्दर युक्ति ने श्रारम्म में वैज्ञानिक युक्तिवाद में वाधा पहुंचाई किन्तु तो भी इससे आगे चल कर युक्तिवाद का कार्य बहुत सुगम हो गया। किन्तु प्रोटेस्टैंट सम्प्रदाय कला अथवा ऐतिहासिक दंतकथा और क्रम के मूल्य, अवथा आचार विषयक गृद्ध अनुभव, अथवा विज्ञान के महत्व को पसंद नहीं करता। कैल्विन के हाथों उसने राजनीतिक प्रजातंत्र के सिद्धान्त का प्रचार किया और असरीका में सार्वजनिक सरकार स्थापित करने में सहायता दी। इसने सावैजनिक सामान्य शिचा पर (सावैजनिक उचकोटि की शिचा पर नहीं) विशेष बल दिया। कैल्विन के सम्प्रदाय ने यद्यपि जादूगरिनयों को जला डालने जैसी भयंकर भूलें की हैं, किन्तु यह प्रोटेस्टेंटवाद में कम से कम विनाशात्मक था। जाप्रति आन्दोलन का उस समय जनता के लिये कोई सन्देश नहीं था, और हम देखते हैं कि अनेक बानों में प्रचार और धर्म संशोधन के आन्दोलन एक दूसरे में लिपट कर गड़ बड़ हो जाते थे। मेलैचथन (Melanchthon), एरैस्मस (Erasmus), डोलेट तथा अन्य - असिद्ध नेताओं ने दोनों ही आन्दोलनों मे बहुत कार्य किया।

इंगलैंग्ड में पहिले पहल वैप्टिस्ट नाम की ईसाई सम्प्रदाय ने सहिष्णुता के सिद्धान्त का प्रचार किया। प्रोटेस्टेंटों के भी श्रानेक सम्प्रदायों में बंट जाने पर छ्थर के श्रानुयायी लोगों की असहिष्णुता को असम्भव और अञ्यवहारिक बना दिया। धर्म सुधार के उन्नतिशील आन्दोलन के निर्वेत हो जाने पर इस स्थल पर फ्रांस की राज्यक्रांति के पूर्व चिन्ह प्रगट हुए, उसी समय पूंजीवाद का विकास आरम्भ हुया। फ्रांस की राज्यक्रान्ति ने सैनिक सेवा करने वाले जमींदारी श्रीर पुरोहितों के शासन को समाप्त करके मध्यवर्ग के हाथ में शासन की बागहोर सौंप दी। इस समय मध्यमवर्ग श्रीर श्रमिक-वर्ग एक दूसरे के मित्र बन गये। इस आन्दोलन ने व्यक्तियों के लिये व्याख्यान और सभाओं की स्वतन्त्रता की घोपणा की और राज्य में उत्तराधिकार की निंदा की। इसने समाज में आस्तिकवाद (Deism) और नास्तिकवाद (Atheism) की दो संगठित शक्तियों की स्थापना कर दी। इस आन्दोलन ने प्रजा तन्त्र की स्थापना होने पर सार्वजनिक शिचा की नीव डाली। कुछ अधिक जागृति होने पर स्कूलों में जाना सार्वजनिक कर दिया गया। इसने अर्थशास और राजनीति के अध्ययन को प्रोत्साहित किया, और उसके भाव को फिलिस्तीन से न लेकर सीघे यूनान और रोम से लिया। इसको जागृति काल की राजनीतिक पूर्णता कहा जा सकता है। किन्तु इसने पृथ्वी पर राष्ट्रीयता (Nationalism) को जन्म दिया। राष्ट्रीयता ने कैथोलिक सम्प्रदाय को शक्तिहीन बनाने स्रौर

राष्ट्रों की साम्राज्यिलप्सा और आक्रमण के चंगुल से रक्ता करने का खपयोगी कार्य किया। किन्तु अब उसकी उपयोगिता भी नष्ट हो चुकी है। फ्रांस की राज्यकान्ति से पूंजीवाद को भी एक कान्ती लैसन्स मिल गया। क्योंकि उक्त क्रान्ति से व्यक्तित्व तथा प्रतीयोगिता चमक उठे। गत शताब्दी में संसार की उन्नति करने वाली दोनों शक्तियों-पूंजीवाद और राष्ट्रीयवाद-ने अब उसको युद्ध और दरिद्रता के गहरे गहुं में पटक रखा है।

मेरा सिद्धान्त है कि जागृति आन्दोलन विश्व इतिहास का बड़ा भारी विभाजक है। यह अन्धविश्वास के आधार वाली सभी सभ्यताओं को उस अपूर्ण और अधूरी वर्तमान सभ्यता से प्रयक करता है, जो युक्तिवाद और उसके साथी विज्ञान के श्राघार पर स्थापित है। हेलेनवाद (Hellenism) इतिहास का मुख्य राजमार्ग है। दूसरे आन्दोलन अन्य सहायक मार्गी अथवा आगे चलकर समाप्त हो जाने वाली गलियों के समान हैं।इङ्गिबिश और फ्रांसीसी अध्यापकों के द्वारा यह सुत्तम रूप में ईरान, भारत, चीन और अफ्रीका तक में फैल गया और इसने चन स्थिर तथा मृतप्राय सभ्यताचीं के प्राचीन सिद्धान्तीं और आदशौँ को हिला दिया। इस प्रकार ऐथेन्स के अविनाशी साम्राज्य का विस्तार होता जा रहा है। फिन्तु जागृति प्रचार की पूर्ण होने की आवश्यकता है, इत्तेनवाद (Hellenism) को अपने अन्दर कुछ ऐसे सिद्धान्तों का समावेश करना चाहिये, जिनका आस्तित्वती उसके अन्दर गुप्तरूप से या किन्तु जिनको ईसाईमत और बौद्धमत

में स्पष्ठ किया गया है। जाप्रति आन्दोलन (Renaissance) श्रपनी श्राचारसम्बन्धी श्रीर सामाजिक पूर्णता के लिये श्रभी प्रतीज्ञा कर रहा है। हेलेनवाद (Hellism) अपने नये नये से टोश्रों, श्ररस्तुत्रों, जेनात्रों, श्रपनी नयी र ऐकडेमियों, व्याख्यान कत्तात्रों, श्रपने तालाबों श्रीर बगीचों, तथा श्रपने पूर्ण राज्य में पूर्ण नागरिक के नये स्वप्नों के बिना पूर्ण नहीं हो सकता । जाप्रति प्रचार का कार्य (Renaissance) अभी समाप्त नहीं हुआ। यह अभी तक अपने वास्तविक रूप में नहीं आया। इसको श्राचारण सम्बन्धी तथा सामाजिक दृष्टिकोण से उसी प्रकार पूर्ण करना चाहिये, ज़िस प्रकार यह कला, विज्ञान और साहित्य में अपने फल दिखला रहा है। अब इसको युक्ति और स्वतन्त्रता के नये दर्शनशास्त्र, राजनीति और अर्थशास्त्र की आवश्यकता है। वर्तमान संकट से छुटकारा पाने का यही उपाय है। हेलेनवाद (Hellism) ने श्राचारशास्त्र की ईश्वरवाद श्रौर श्रात्मवाद वाली पुरानी नींव को खोखला कर दिया है और श्रव उसको युक्तिवाद के आधार पर नये आचारशास और नये राज्य के निर्माण करने का कार्य दिया जा रहा है।

परिखाम

में यह दिखला चुका हूं कि इतिहास कमवद्ध श्रवाधित उन्नति का वर्णन नहीं करता, वरन् सभी देशों में उन्नति श्रीर श्रवनित के श्रानिश्चित श्रीर वेठिकाने छुगों का वर्णन करता है। सभ्यता इंगलैंग्ड के जलवायु में वैरोमीटर के समान चढ़ती है, गिरती है और अवनति करती तथा फिर उन्नित करती है, अतएव ऐसी अवस्था में आपका इतिहास का तत्त्वज्ञान क्या होना चाहिये ? आपको न तो उदास निराशा-वादी और न अज्ञानी आशावादी ही वनना चाहिये। आपको सुधारवादी बनना चाहिये। सुधारवाद ही आपका उद्देश्य होना चाहिये।

इतिहास प्रकृति और मनुष्य में दो परस्पर विरोधी असिद्धान्तों के भेव को खोलता है। इन सिद्धान्तों में सदा ही मगाड़ा होता रहता है। भलाई (अथवा उन्नति) और बुराई (अथवा अवनति) के सिद्धान्तों का व्यक्ति और समाज दोनों में ही सदा युद्ध होता रहता है। इस समय उन्नति अथवा भलाई की विजय परिस्थिती, विकास, परातमा, जीव-शक्ति, ब्रह्म, आर्थिक शक्तियों, किसी आंतरिक योग्यता अथवा प्रकृति के नियम पर निर्भर नहीं। इनमें से किसी बात से उन्नति के कारण को निश्चत नहीं किया जा सकता। मलाई की विजय पूर्णतया व्यक्तित्त्व—तुम और मुक्त पर निर्भर है। उन्नति का नियम आपके मस्तिष्क और हृदय में है। उसको किसी और स्थान पर मत खोजो। सामाजिक उन्नति सीघे और अनुवाहिक रूप से व्यक्तियत उन्नति के अनुसार होती अथवा नहीं होती है। व्यक्ति समाज को दर्पण है। व्यापक

^{*}भारतीय दर्शनों में भी शरीर के अन्दर सदा ही देवासुर संप्राम होते रहने के ऋषक का वर्णन भारा है।

रूप में मनुष्यजाति का एक व्यक्तित्व है। इतिहास तुम्हारी श्रपनी ही दूटी हुई परख़ाई है जिसेको आपके देखने के लिये बड़ा करके दिखलाया जाता है। मनुष्य जाति एक निराकार गृह तत्व है।श्राप, मैं तथा अन्य पुरुष साकार वास्तविकता हैं। इस प्रकार केवल ब्यक्तित्व ही उन्नति का निर्मात। है। श्राप जातियों की पूर्णता की श्रोर दौड़ में फुर्ती अथवा सुस्ती कर सकते हैं; आप शीघ्र उन्नति और विकास के प्रतापी बुगों अथवा अवनती और पतन के ऊजड़ युगों का निर्माण करने में सहायता दे सकते हैं। आप चाहे मलाई के लिये परिश्रम और युद्ध कर सकते हैं, अथवा आप अपनी पूर्ण जीवन शक्ति को ओछेपन और आलस्य में नष्ट करके इतिहास में बुरे कार्य को प्रोत्स।हित करने वाले वन सकते हैं। श्राप इस वात का निश्चय कर सकते हैं कि श्राप श्रपने जीवन का श्रधिक से अधिक उत्तम उपयोग उन्ह आदशों की सेवा में करके उन्नति के सहचारी वर्ने; अथवा आप एक आलसी और स्वार्थी इन्द्रियलुप्त बनना पसंद करके बुराई का काम करने वाले बनें। श्राप स्वास्थ्य, सुन्दरता, ज्ञान, गुर्फ, प्रेम और शान्ति के लिये उत्साह श्रीर शक्ति से कार्य करके उन्नति के मर्गा को प्राप्त करने का निद्यय कर सकते हो; अथवा आप स्वयं ही अथवा अन्य साधनों से अस्वा-रध्य, कुरूपता, श्रज्ञान, दुर्गुंख, घृ्या, और श्रशान्ति को बढ़ा कर इतिहास में अवनति करने के उत्तरदायी बन सकते हो। श्राप श्रपने जीवन के प्रत्येक मिनट श्रीर प्रत्येक सेकिन्ड में इतिहास का निर्माण करते हो, आपका दैनिक जीवन

ही इतिहास है। इसके अविरिक्त वह और क्या है ? अतएव आपको भलाई और बुराई में से एक को चुन कर उन्नति अथवा अवनति दोनों में से एक के मंद्रे के नीचे आ जाना चाहिये। आप जिस प्रकार का बनने का निश्चय करेंगे उसी प्रकार इतिहास भी बनेगा। उन्नति आपसे प्रतिक्षा उत्सुकता पूर्वक पूछ रही है, "आप मेरे पक्त में कार्य कर रहे हो अथवा विपक्त में ?" जो कुछ आह का उत्तर होगा, वैसा ही इतिहास बनेगा। लोंगफेलो (Longfellow) ने हम को .ठीक ही चेतावनी देकर सम्मति दी है:—

"समी श्री पुरुष भाग्य के निर्माता वह हैं जो समय की इन दीवारों के भन्दर काम कर रहे हैं;

जिस भवन का इस निर्माण करते हैं उसकी श्वमा के छिये समय उपादान सामग्री से भरा हुआ है;

हमारे आज और कल वह पत्थर हैं, जिनसे इस बनाते हैं;

अवदय, आज 'को सुद्द और निश्चित रूप से निर्माण करो जिसकी नींय मुद्द और विशास हो;

और कर मुरक्षित रूप से ऊपर को चढ़ता हुआ अपना स्थान प्रात कर छेगा।"

तृतीय श्रध्याय मनोविज्ञान

इस महत्त्वपूर्ण विज्ञान का आपको पुस्तकों तथा प्रयोगशाला दोनों से ही अध्ययन करना चाहिये। इससे आपको अनेक बहुमूल्य शिन्ताएं मिलेंगी ।

(१) श्रापको इस बात का श्रतभव होने लगेगा कि मनोविज्ञान श्रौर शरीरतत्त्व विज्ञान श्रन्योन्याश्रित हैं। मस्तिष्क का शरीर पर प्रभाव पड़ता है। जैसा कि स्पेंसर ने कहा है, "आत्मा से ही शरीर आकार घारण करता है।" किन्तु यह भी उतना ही सत्य है कि शरीर मस्तिष्क को ढाल कर बनाता श्रीर शासन में रखता है। ऐसा कोई विचार श्रथवा साव नहीं हो सकता, जिससे शरीर श्रीर मस्तिष्क में साथ ही साथ परिवर्तन न हो। इस प्रकार बिना शरीर वाले ऐसे 'श्रात्मा' का विचार, जो बिना मित्रक श्रीर शरीर के विचार तथा श्रनुभव कर सकता है, श्रापके लिये उतना ही बुद्धि से परे हो जावेगा, जितना नेत्रों के बिना देखना, दांतों के बिना चबाना श्रीर श्रामाशय के बिना भोजन को पचाना। बिना शरीर तत्त्व विज्ञान के कोई मनोविज्ञान नहीं हो सकता। मैं यह भी कह सकता हूं कि मनोविज्ञान के बिना कोई शरीरतत्त्व विज्ञान नहीं हो सकता। श्रनेक वैज्ञानिकों ने इस बात के तत्त्व पर पर्याप्त बल नहीं दिया।

(२) 'पदार्धवाद' (Substantialism) और 'यथार्थवाद'
(Actualism) के मगड़े आपके सामने आयेंगे। क्या समक,
विचारों, मावों और उद्देशों जैसे मनोभाव सम्बन्धी तत्वों को उसएक
मात्र अपीद्रिलिक (Immaterial) आत्मा अथवा जीव की दशार्थे
अथवा पर्यार्थे माना जावे, जो उनको 'रखता' अथवा "अनुभव करता
है", अथवा जिसमें वह व्यापक हैं ? अथवा वह उस आत्मा के ही
अवयव (आवश्यक भाग) हैं, जो केवल इन मनोभाव
सम्बन्धी तत्त्वों के संग्रह का ही नाम है ? यथार्थवादी एक स्थानी
"आत्मिक" वास्तविकता अथवा मनोभावों सम्बन्धी दशाओं
के पीछे वा अपर किसी पदार्थ के आस्तित्व को नहीं मानता।
आरंभिक बौद्ध भी इसी सिद्धांत का प्रतिपादन करते थे। आपको
इन दोनों विरोधी सिद्धांतों में मध्यमार्थ का अवलम्बनकरना चाहिये।
यह स्पष्ट है मनोभाव सम्बन्धी दशाओं से पृथक् अस्तित्व वाला
आत्मा नाम का अपौद्रिलिक (Immaterial) यथार्थ अस्तित्व व्यानो

- (३) श्रापको मनोविज्ञान सम्बन्धो विश्लेषण को घटनाश्रों श्रीर सिद्धांतों के सम्बन्ध में नवीन २ श्राविष्कारों का नियमित ज्ञान रखना चाहिये, किन्तु उन से दब न जाश्रो । एस० फोउद (S. Freud) ऐल्फ्रेड ऐडलर, कार्ल गुस्तेव जंग, तथा श्रन्य विद्वान् मार्कस श्रीर कोम्टे के समान एकांगी तत्वज्ञानी हैं। वह मानवी प्रकृति में व्यमिश्रित श्रीर भिन्न २ प्रकार के तत्व की व्याख्या उस एक सामान्य सिद्धान्त से ही करना चाहते हैं, जो मृत्यु को प्राप्त करके फिर साधारण परिहास में समाप्त हो जाता है।
 - (४) 'मनोवैद्यानिक' तत्व (यह 'झात्मिक' भी कहलाता है) में ठीक रुचि बनाये रखो, और चार्ल्स रचेट, एच. प्राइस तथा अन्य विद्वानों के नवीन आविष्कारों के विषय में पढ़ते रहा करो। अपनी प्रकृति को बैज्ञानिकों जैसी बनालों। किसी पुरुष अथवा व्यक्तित्व के पच्च या विषय में पच्चपात मतं करो। घटना- ओं और केवल घटनाओं को ही ध्यान पूर्वक देखना और मन में एकत्रित करते रहना आवश्यक है। तब विज्ञान व्याख्याकरने और उनमें सम्बन्ध स्थापित करने का उद्योग करेगा। धर्म विषयक बाह्य आलोचना करने वालों से जो अन्तर्यामित्व, परोच्चदर्शिता, भारी वस्तुओं के उड़ाये जाने तथा अन्य इसी प्रकार विचित्र कार्यों के अस्तित्व से निषेध करते हैं, आपको हैमलेट के निम्न लिखित शब्द कह देने चाहियें—

"हे हैरेशियों ! आकाश और पृथ्वी में उससे भी अधिक वस्तुएं हैं,

जितनी तुन्हारे तत्व ज्ञान के स्वप्न में आई हैं।"

यदि यह आद्यार्थ जनक पदार्थ मौतिक हैं तो भी यह विजली और बेतार के तार से अधिक आद्यर्थ जनक और रहस्य पूर्ण नहीं हो सकते, आप खुले मस्तिष्क वाले तथा जिज्ञासु वने रहो, किन्तु सहजविश्वास और अंधविश्वास से सदा सावधान रहो। विज्ञान इस में भी प्रवेश करने का दावा करता है। सुशि- चित वैज्ञानिकों को उसके सम्बन्ध में अनुसंधान करना चाहिये। इसका धर्म अथवा अध्यात्म शास्त्र से कोई सम्बन्ध नहीं है।

स्वभाव का अध्ययन (Behaviorism) भी व्यक्तित्व की या तो उपेक्षा करता अथवा उसका निषेध करता है। कुछ तत्वों का अध्ययन करने के लिये यह ठीक और प्रभाव पूर्ण है, किन्तु यही सम्पूर्ण मनोविज्ञान नहीं है। वास्तव में तो यह मनो-विज्ञान विज्ञान विज्ञान की नहीं है। इसको पशुचिकित्सा विज्ञान की एक शाखा कहा जाना चाहिये, एक राजनैतिक ने अपने डाक्टर से कहा, "कुपा कर मेरी स्वास्थ्य परीक्षा कर लीजिये, किन्तु मुक्त प्रशन कोई न पूछना।" चिकित्सक ने उत्तर दिया, "महाराय! में पशुचिकित्सा का डाक्टर नहीं हूं।" आपको इस विद्या के वैज्ञानिकों की सेवा की प्रशंसा करनी चाहिये। वह वैज्ञानिक वहीं तक अच्छे हैं जहां तक वह झान प्राप्त कर सकते हैं, किन्तु वह बहुत दूर तक नहीं जा सकते।

(६) जिस प्रकार आपको अपने श्रहमत्त्व का ज्ञान है

उसी प्रकार आपको यह स्वीकार और घोषित करना चाहिये कि मानवी मस्तिष्क में रचनात्मक शक्ति है, जो विकास प्रणाली को आगे बढ़ने में सहायता देती है। मस्तिष्क अनुभवों और प्रभावों को केवल प्राप्त ही नहीं करता, वरन् वह ऐसे नये २ भावों को भी उत्पन्न कर सकता है, जिनका कभी और कहीं भी श्रस्तित्व नहीं था। यह केवल पहिले से अस्तित्व वाले भावों का हीं पता लगा कर उनको नहीं बतलाता, जिस प्रकार कोलम्बस ने अमरीका का पता लगाया था, किन्तु उसका निर्माण नहीं किया था। यह वास्तव में ऐसे भावों का निर्माण करता है कि जिनका कभी श्रस्तित्व भी नहीं था। यह केवल संसार में पहिले से श्रस्तित्व वाले वत्वों, श्रतुभवों श्रौर घटनाश्रों को दोबारा क्रम देकर ही डपस्थित नहीं करता । इस नवीन युग में जब कि विज्ञान मनोविज्ञान में भौतिक-रसायन और प्राशिविज्ञान सम्बन्धी भावों को सिम्मिलित कर रहा है इस महान् सत्य का नये सिरे से प्रचार करना चाहिये। किन्तु मनोविज्ञान को स्वयं अपने घर में ही शासन करना चाहिये।

श्रयशाख के मनन पर आपको अधिक समय देना चाहिये। यह श्राधारभूत विज्ञानों में से एक है। भोजन, वख श्रीर श्राश्रय को प्राप्त करने का कार्य श्रव भी मनुष्यजाति की शक्ति के अधिक भाग का उपयोग कर तेता है। ब्राह्मप्रकृति श्रीर मस्तिष्क सम्बन्धी श्राश्चर्यजनक घटनाश्री के समान योग्य सामग्री की उत्पत्ति, बटवारे श्रौर उपमोग (खपत) के विषय में भी गंभीर अध्ययन करना चाहिये। अर्थशास आपकी इतिहास, राजनीति और समाजिवज्ञान में भी गहन अन्त दृष्टि बना देगा। यह अनेक युद्धों, क्रांतियों, घर्मी और दलों के आरम्भ होने की व्याख्या करेगा । यह समकालीन राजनीतिक्कों श्रौर व्यापारिक नेताओं के सहेश्यों और कार्य प्रणातियों को विजली के प्रकाश के समान श्रापके सन्मुख खोल कर रख देगा। यह श्रापके

मस्तिष्क को कपट की बातचीत शुद्ध करने में सहायता देगा। में एक ऐसी सभा में उपस्थित था, जिसमें किसी ने पूछा-"इक्लैएड पर शासन कौन करता है ?" इस प्रश्न के विभिन्न प्रकार के निम्न लिखित अनेक उत्तर दिये गये। 'पार्लमेंट', 'ईसाई धर्म', 'जनमत', 'समाचार पत्र', 'स्कूल के श्रध्यापक' इत्यादि। जब उत्तर देने के लिये मेरी बारी आई तो मैंने कहा, ''इङ्गलैंग्ड और यूरोप पर भी धन शासन करता है।'' सम्मानित स्त्री पुरुपों को स्पष्ट ही इस उत्तर से चोट लगी और घृए। हुई, क्योंकि वह अर्थशास्त्र से अनिभन्न थे। जिस प्रकार आप बिना गिएत के भौतिक विज्ञान का श्रध्ययन नहीं कर सकते उसी प्रकार आप बिना राजनीति और समाजविज्ञान के अर्थशाख का अध्ययन नहीं कर सकते। यदि उस सभा की उपिथ्यत जनता अर्थशास्त्र को जानती होती तो उसको यह पता होता कि गत यूरोपीय महायुद्ध स्वतन्त्रता, प्रजातन्त्र, न्याय अथवा शान्ति के लिये न किया जाकर धन के लिये किया गया था, उस समय उनमें से अनेक अपने घर पर ही उहरे होते। किन्तु अब वह कहीं न कहीं फ्रांस अथवा मेसोपोटिमया में दवे पडे थे।

अर्थशास्त्र का अध्ययन आपको राज्य में धन के कार्य के सम्बन्ध पर विचार करने का अवसर देगा। आप उत्पत्ति के सम्बन्ध में विचार करोगे, जो खपत (उपभोग्य सामग्री) पर निर्भर है। अनेक अर्थशास्त्री उपभोग्य सामग्री के विषय में ठीक २ रूप में वादविवाद नहीं करते, किन्तु आपको इस गलती

से बचना चाहिये। अर्थशास्त्र एक वर्णनात्मक और मान स्थिर करने वाला दोनों ही प्रकार का विज्ञान है। इसको यह प्रश्न करना ही चाहिये, ''हमको किस वस्तु का उपभोग करना चाहिये ? और कितना ?" अर्थशास्त्र से आचारशास्त्र और मनोविज्ञान को बिल्कुल प्रथक् न करता चाहिये अन्यथा इसका श्रंकों और टेढ़े मेढ़े मामलों के एक ऐसे गहन जंगल में पतन हो जावेगा कि जिसमें मस्तिष्क का पता भी नहीं चलेगा। धन परिशाम को प्राप्त करने का साधन है; यह व्यक्ति श्रथवा राज्य के लिये स्वयं परिएाम नहीं है। इससे श्रापको शासन और सम्मति के आधीन व्यक्तित्व के साधन के रूप में काम लेना चाहिये। किसी विशेष समय पर काम में लाये जाने वाले उद्देश्य के अनुसार इसके परिगाम को सीमित कर देना चाहिये। यह सत्य नहीं है कि यदि राज्य यथाशक्ति अधिक से श्रधिक उपमोग्य सामग्री को उत्पन्न करे तो वह वडी से वडी पूर्णता और प्रसन्नता को प्राप्त करेगा। अनेक बातें ऐसी हैं, जो उपमोग्य सामग्री से भी अधिक महत्त्वपूर्ण हैं। यह तथ्य आपका उस एकांगी अर्थशास्त्री से रचा कर लेगा जिसका मस्तिष्क केवल अपने विषय में ही गहनता से इस प्रकार रॅगा हुआ है जिस प्रकार एक खान के मजदूर का मस्तिष्क कोयले की 'धूल से रॅगा रहता है। अर्थशास्त्र का अध्ययन करो, किन्तु "अर्थवाद" के उस वर्तमान सिद्धांत की निन्दा करो, जो उपभोग की सामग्री श्रीर भौतिक बस्तुओं को अधिक से अधिक बढ़ाने से ही देश के

आनिन्दत होने की शिला देता है। यह उपदेश परिश्रमी चींटी और सदा ज्यस्त मधुमक्खी का हो सकता है; मनुष्य जाति के लिये यह उद्देश्य मिध्या और पाप पूर्ण है। इसके विरुद्ध, श्राप इस बात का अनुभव करोगे कि अत्यंत श्रधिक वस्तुएं मनुष्य के ज्यक्तित्व को उसी प्रकार कुचल और गला घोंट कर मार डालवी हैं जिस प्रकार मारी वोमा एक कुली की पीठ को तोड़ देता है। अतएव अर्थशास्त्र का एक विज्ञान के रूप में पूर्ण श्रध्ययन करो, किन्तु 'अर्थवाद' से सावधान रहो, जो मनुष्य जाति के लिये, विशेषकर अपनी अमरीकन ज्याख्या में एक विपत्ति हैं।

जव आप वटवारे की समस्या का अध्ययन करोगे तो आप समम जाओगे कि सभ्यता का आधार अन्याय और डाकाजनी है। आपका हृदय उन करोड़ों पीड़ित मृत और जीवित दासों, सेवकों और कुलियों के लिये सहानुमृति और द्या से भर जावेगा जिनके दावे को चारटिस्ट (Chartist) नेता, अर्नेस्ट जोन्स ने निम्न शब्दों में प्रगट किया है—

"यह पृथ्वी ज्मोंदार की है।,

समुद्र पर ब्यापारी का अधिकार है।

धातु के सिक्के व्यानसाने वार्डों के सनाने भरते हैं फिर मेरे छिपे क्या बचता है ?

समाज में इस प्रकार फैलाये जाने वाले बान्याय और कष्ट के विचार से आपका रक्त घृणा पूर्वक क्रोध से उवलने लगेगा। आप निर्धनों और पीड़ितों के कप्टों को दूर करने के लिये और समान्ता के पवित्र उपदेश की शिक्षा देने के लिये कटिवद्ध हो जाञ्रोगे। अर्थशास्त्र का श्रास्ययन श्रापको समाजवाद (Socialism) में दीन्तित कर देगा। श्राप इस प्रकार की श्रम्यात्मक इच्छा भी प्रकट करोगे कि याँद संभव हो तो पीडित मजदूर भावी समाज-बादी पंचायत राज्य में दोवारा जन्म लें, और अपने निराशापूर्ण जीवन को वहां ज्यतीत करें। उन 'विद्वत्तापूर्ण' श्रौर पूंजीवाद श्रर्थशाखियों से सावधान रहो, जो प्रलोमन वा बहकाने में श्राकर पूँ जीवाद के लिये चमा प्रोर्थना करने वाले हैं। अर्थशास का शीतल तथा निष्पन्न कोई 'विज्ञान' नहीं । जिस प्रकार एक वैज्ञानिक भौतिक विज्ञान और रसायनविज्ञान को पढ़ाता है उस प्रकार कोई भी प्रोफेसर अर्थशास्त्र को नहीं पढ़ा सकता। उसको किराये, व्याज, श्रीर लाम की प्रत्यन अथवा अप्रत्यन रूप से-वाहे वह कितना भी तटस्थ रहे प्रशंसा अथवा निंदा करनी ही पड़ती है। कितना ही छिपाने पर भी इस भेद का कभी न कभी भएडाफोड हो ही जाता है। प्रेम और राजनीतिक सम्मति को नहीं छिपाया जा सकता। श्रतएव यदि श्राप पूंजीवादी श्रश्रशास्त्रियों के प्रन्य पढ़ो अथवा उनके व्याख्यान सुनो, तो इस बात को स्मरण रखो कि वह जान वृक्त कर अथवा विना जाने भी पूंजीवाद का पन्नपात अवश्य करेंगे । वह "मजदूरी के लोह कानून" (Laissez Faire) "व्यक्तिगत पूंजी का सामाजिक कार्य" श्रादि जैसी मिध्यावादपूर्ण युक्तियां देंगे। घन सदा ही अपने लिये ऐसे दास और किराये के मतुष्य प्राप्त कर लेता है, जिनका मस्तिष्क उनके पेट में रहता

है। आपको अपने दिन और रात्रि के समय का अधिक भाग फौरियर (Fourier) और मार्क्स के प्रन्थों के अध्ययन में व्यतीत करना चाहिये, जिन्होंने आश्चर्यजनक बुद्धिमत्ता पूर्ण ध्रन्त दृष्टि से पूंजीवाद समाज का विश्लेषण किया है। वह लोग समाजवादी अर्थशास्त्र के संस्थापकों में से हैं। प्रे (Gray), ह्रो (Bray) टामसन, (Thampson) श्रीर हास्किन (Hodgskin) के प्रन्थों को भी पढ़ हालो, इन्हीं इक्कलिश विद्वानों ने मार्क्स को नये २ विचार सुमाये थे। आप था (Th. Veblen) नाम के एक मात्र मौलिक अमेरीकन विद्वान से भी अधिक शिक्षा प्रह्या करोगे, उसका शब्द प्रायः जंगल में रोने के समान है। मार्क्स के प्रन्थों की बार २ आवृत्ति करते रही और वास्तविक मार्क्सवाद की विशेषता और उपयोगिता की सराहना करो, यदि आप मार्क्सवाद को नहीं समम सकंते वो त्राप उन्नतिशील मनुष्य जाति की सैना के अप्रमाग में नहीं चल सकते।

पंचम ऋध्याय

दर्शनशास्त्र

दर्शनशास्त्र के अध्ययन और मनन में आप को अधिक समय लगाना चाहिये। दर्शनशास्त्र तत्त्वज्ञान से दरो मत, वह इतनी मयानक नहीं, जितना उसके विषय में कहा जाता है। वह केवल यूनानी वेष में बुद्धि का प्रेम है। यदि आप तनिक भी विचार करते हों तो आप दार्शनिक तत्वज्ञानी हो। प्रत्येक मनुष्य को या तो तत्वज्ञानी अथवा मूर्ल बनना ही पढ़ता है।

दर्शनशास्त्र अनेक प्रश्नों और समस्याओं के विषय में वर्णन करता है, उनमें से कुछ अत्यन्त महत्त्वपूर्ण और कुछ व्यर्थ तथा अनावश्यक हैं। आपको व्यर्थ और अनावश्यक विषयों को पढ़ने की आवश्यकता नहीं है। दर्शनशास्त्र बड़ा बदनाम है क्योंकि अनेक दर्शनशास्त्रियों ने ऐसी २ न सममने और न सुस्तमने योग्य पहेलियों पर अत्याधिक शक्ति नष्ट

की है, जो एक सामान्य नागरिक के किसी काम श्रथना रुचि की नहीं होती। प्राचीन साधुओं की अपेना श्राधुनिक विचारशील विद्वानों ने तो इस विषय में उनसे भी श्रधिक पाप किया है। जिन प्रश्नों को आप केवल शब्दाडम्बर पूर्ण, निरर्थक, व्यर्थ, श्रथवा असम्भव सममते हो उनको केवल थोड़ासा मुक्तरा कर टाल दो। प्राचीन काल में इस प्रकार के मगड़ों में धुद्धि का अत्यन्त शोकजनक दुरुपयोग किया जा चुका है।

(१) 'पूर्ण', 'अकारण', 'नित्य', 'अपरिवर्तनीय', और 'अनन्त' का अन्वेपण सदा ही जंगली हंस का पीछा करने के समान सिद्ध हुआ है। इस पर अनेक दार्शनिकों ने अपना समय लगाया, किन्तु मिल्टन के गिरे हुए स्वर्गदूतों के समान 'वह' किसी परिग्णाम पर विना पहुंचे गोरखधन्दे के जंगल में घूमघाम कर खोये गये । उनको दर्शनशास्त्र के विचित्र विद्वान् कहा जा सकता है। भारतीय उपनिषद्ों के अध्यात्मवेत्ताओं ने 'श्रपरिवर्तनीय' का श्रन्वेषण करके, 'सर्वज्ञापक' की जानने का ख्योग किया। सेटो श्रीर सोटीनस (Plotinus) ने भी श्रदृष्ट 'श्रात्मिक' साम्राज्य के रहस्यों को खोजने का उद्योग किया था। श्लेगेल (Schlegel), फिच (Fichte) और हेगेल (Hegel) जैसे आदर्शवादी जर्मन विद्वानों ने उस 'पूर्ण' के विषय में प्रत्येक बात की इस प्रकार ज्याख्या की है, जिस प्रकार वह उनका घनिष्ट मित्र श्रथवा द्वार पर रहने वाला पड़ौसी ही हो। एफ॰ एच॰ ब्रेंडले, बी॰ वोसेंके (B. Bosacpuet)

जे. एम, मैक टैगर्ट, जे. राएस (J. Royce) तथा अन्य विद्वानों ने भो इसी प्रणाली का अनुसरण किया।

श्रापको इस बात को स्पष्टतया समम लेना चाहिये कि दर्शनशास्त्र को मनुष्य जाति पर ही केन्द्रित होना चाहिये। यह मनुष्य का ही बनाया हुआ है और यह मानवी मस्तिष्क की सीमा तक सीमित है। जैसा कि हमको विज्ञान से पता चलता है आकाश-काल, सकारणता, और प्रवाह से स्वतन्त्र कोई वस्तु नहीं है। मनुष्य उस 'पूर्ण' पर विचार करने अथवा उसको प्रहरण करने योग्य नहीं है। उसका मस्तिष्क उसके सिर में से निकल कर नहीं उड़ सकता। मानवी व्यक्तित्व के विकास का कोई अंत न होने पर भी उसका ज्यक्तित्व सीमित और परिस्थितियों में बंधा हुआ है। विश्व के सम्बन्ध में लंगूर की अपेन्ना मनुष्य अधिक सममता है, और एक पाषाए। युग के वर्षर मनुष्य की अपेचा एक सभ्य मनुष्य अधिक विस्तृत और ठीक तत्वज्ञान रखता है। कुतुव मीनार की प्रत्येक मंजिल पर आगे २ चढ़ते जाने से आपको अधिकाधिक जमीन दिखलाई देवी जावेगी और अन्तरित्त अधिकाधिक अन्तर तक पीछे हटता जावेगा । इसी प्रकार विकास के श्रंशों में बढ़ते २ उसकी बुद्धि वर्षों के बीतने के साथ ही साथ प्रकृति और जीवन के विषय में अधिकाधिक ही प्रहुण करती जावेगी। किन्तु प्रत्येक युग में उसकी बुद्धि की योग्यता श्रीर उसकी इन्द्रियां कुछ श्रपूर्ण सिद्धान्तों को महरण करने के योग्य ही होती हैं। वह अनन्त समुद्र के समान विश्वत * समस्त को नहीं नाप सकता, क्यों कि दर्शनशास्त्र तो उस श्रनन्त जल में डाला हुआ मनुष्य का नापने का फीता ही है।

वर्तमान समयमें हमारे नेत्र केवल बैंजनी से लगाकर लाल तक के सात रंगों को, ४३,७४४ गज (४००० दसर्वे मीटर) से प्तरo राज (७४०० दसर्वे मीटर तक) की लहरों की लम्बाई में देखते हैं। किन्तु यह कहना मूर्खता होगी कि अब से एक करोड़ वर्षों के प्रश्चात् होने वाले मनुष्य के अधिक विकसित नेत्रों में दूसरी लम्बाई की लहरें अन्य भिन्न २ प्रकार के रंगी को उत्पन्न न करेंगी। इस व्यर्थ ही इस कौतुक पूर्ण प्रश्न को करते हैं कि "लाल से भी अधिक (Infra-red), बैंजनी रंग से भी कम लम्बाई वाली (Ultra-violet) प्रकाश की लहरों में किस प्रकार का रंग दिखलाई देगा ? वैज्ञानिक लोग 'हमको बतलाते हैं कि "बैंजनी रंग से कम लम्बाई वाली लहरों (Ultra-violet) की लम्बाई १०६३६ गज (१००० दसर्वे मीटर) से भी कम और लाल रंग से भी अधिक लहरों की लम्बाई ८२०२ गज (७४०० दसर्वे मीटर) से ६४६१६० २ (६००,००० दसर्वे मीटर) तक भिन्न २ प्रकार की पाई जाती हैं।" दूसरे प्रकार की लहरों का रंग दूसरे प्रकार का होता है। खेद है कि हम उन रगों को नहीं देख सकते। हमारे कान संसार के केवल थोड़े से स्वरों को ही सुन सकते हैं। जे डंकन (J. Duncan) श्रौर एस० जी० स्टारलिंग (S. G. Starling) का कहना है

^{*} देखो प्रदनोट पृत्र० १७

र्ं कि यदि बार २ होने वाली शीव गति अधिक बद जाती है तो स्वर अत्यंत वारीक और मंदा हो जाता है। १४००० की बार २ होने वाली शीघ्र गति (Frequency) पर स्वर साधारण सिस्कार से कुछ ही अधिक होता है, इस से कुछ अधिक शीव गति पर वह बिल्कुल सुनाई नहीं देता। कुछ लोगों की सुनने की योग्यता की सीमा दूसरों की अपेत्रा अधिक होती है। वह लोग, २०,००० से २४,००० तक की शीघ्र गति के स्वर को सुन सकते हैं। अधिक अवस्था वालों की अपेद्या कम अवस्था वालों की सुनने की शक्ति अधिक हुआ करती है। बहुत से पुरुष चुहिया की चिल्लाहट को उसकी उच शीव्रगति होने के कारण नहीं सुन सकते।" एक लाख की शीघ्रगति के शब्द को कौन से कान सन सकते हैं ? वह स्वर किस प्रकार सुनाई देंगे ? यह हम नहीं बतला सकते। हम एक ऐसे कैदी हैं जिसको अपने आंगन में एक निश्चित उद्देश्य तक ही टहलने की अनुमति है। यह शिज्ञा मतुष्य को नम्र बनने का अभ्यास ढाल देती है। हम नहीं जानते कि अब से लाखों और करोड़ों वर्षों के प्रधात मनुष्य कितना देख, सुन श्रौर समम सकेगा, न उस विषय में कुछ भविष्यवाणी ही की जा सकती है। किन्तु, आज तो उसका तत्वज्ञान उसके छोटे से आकार के अनुसार ही होना चाहिये। अतएव आपको उन सब दार्शनिकों की बात पर अविश्वास करके उनको अस्वीकृत कर देना चाहिये, जो सम्पूर्ण विश्व की 'व्याख्या' करने का दावा - करते हैं श्रीर बास्तव में जानते कुछ भी नहीं। वह केवल बकवास करने वाले और ठग हैं जो दार्शनिक का खांग भरे हये हैं। बुद्धिमान दार्शनिक को उससे कुछ प्रश्न पूछे जाने पर यह कहना सीखना चाहिये, ''मैं नहीं जानता, मैं नही जान सकता।'' चिकित्सा न होने योग्य और अनिवार्य अज्ञानता की यह स्पष्ट स्वीकृति बुद्धिमत्ता में प्रथम चरण है। गौतमबुद्ध ने इस प्रकार के दस या चौदह श्रध्यात्मिक प्रश्नों का उत्तर देने से इंकार कर दिया था। उसने अपने शिष्यों को उनके सम्बन्ध में वाद्विवाद करने से भी मना कर दिया। इबर्ट स्पेंसर ने विश्व को 'ह्रोय' और 'अझेय' नामक दो विभागों में विभक्त किया है। मैं इन शब्दों के लिये'ज्ञात' और 'अज्ञात' नास देना अधिक पसंद करूंगा, क्योंकि श्रसीम भविष्य में मनुष्यं के विकास की योग्यता के लिये कोई भी सीमा निर्धारित नहीं कर सकता। यह कोई नहीं कह सकता कि विश्व सदा ही 'त्रज्ञोय' बना रहेगा। वह समय श्रवश्य आवेगा जब मनुष्य बिना किसी अपवाद के प्रत्येक बात की जान, श्रीर समम कर उस सर्वज्ञता को प्राप्त कर लेगा, जिसका वर्णन जैन श्रीर बोद्ध किया करते हैं। इस बीच में हमको श्रपना इस युग का दर्शनशास्त्र विज्ञान के आधार पर बनाना चाहिये।

दार्शनिक का एक मात्र मार्ग प्रदर्शक विज्ञान है। प्राचीन काल में दर्शनशास्त्र की विद्या विज्ञान को अनेक बार परित्याग कर चुकी है। दार्शनिक लोग केवल तार्किक और मनोराज्य में विचरने वाले ही होते हैं। वैज्ञानिक लोगों में उस प्रकार की कसना और नैतिक उत्साह का अमाव रहा है जो दर्शनशास्त्र की विद्या की उत्पन्न करता है। सभ्यता की सुन्दर कहानी में केवल दो या तीन वार ही विज्ञान और दर्शनशास्त्र की विद्या विवाह के पवित्र बंधन में बांघे गये हैं। यह बात अरस्तु (Aristotle) एपीक्युरस (Epicurus) स्पेंसर और कोन्टे के सिद्धान्तों में स्पष्ट दिखाई दे सकती है। विना विज्ञान का दशैनशास्त्र मृगतुष्णा श्रीर अफीमचियों का स्वप्न है, जब कि विना दशॅनशास्त्र का विज्ञान अदीर्घदर्शी और शैतानी से भरा होता है। एक वैज्ञा-निक जो वार्शनिक नहीं है जंगल को वृत्तों के लिये नहीं देख सकता. वह अनेक घटनाओं को एकत्रित करता है, किन्तु उनका समीकरण अथवा उनकी व्याख्या नहीं कर सकता। इस प्रकार का अर्द्ध-शिचित वैज्ञानिक छापेखाने के उस मुद्रक (प्रिंटर) के समान है जिसके पास शेक्सपीयर के नाटक के पात्रों के अभिनय किए जाने योग्य पत्र प्रथक-प्रथक होने पर भी वह उनको क्रमपूर्वक नहीं लगा सकता। आज संसार को ऐसे दार्शनिकों की बड़ी भारी आवश्यकया है जो दार्शनिक होने के साथ ही साथ प्रयोग करने वाले वैज्ञानिक भी हों। मौतिक विज्ञान और प्राणि विज्ञान की पर्याप्त शिक्षा न पाये हुए बाह्य आलोचना वाले हलके विद्वानों से सदा सावधान रहो । केवल भौतिक विज्ञान श्रथवा प्राणि विज्ञान का विद्वान होना ही पर्याप्त नहीं है, दार्शनिक को शेक्स्पीयर की वड़ी भारी मूर्ति के समान श्रपना एक २ पैर दोनों श्रोर रख कर खड़े होना चाहिये। किसी नये दार्शनिक की बात सुनने से पूर्व उसकी विद्या के प्रमाणपत्रों को सावधानता पूर्वक

जांचलो। यदि वह प्रयोग सम्बन्धी विज्ञान के लिये नवीन ही हैं तो उसकी शिचा पर विशेष ध्यान मत दो । इस प्रकार के अवैज्ञानिक सिद्धान्तवादी नियमानुसार घीरे २ होने वाले विज्ञान के परिश्रम को घुणा दृष्टि से देखते हैं। वह अन्तर्ज्ञान अथवा तर्क शास्त्र द्वारा दर्शनशास के तत्त्व के लिये सुगम और झोटा मार्ग निकालने का दावा करते हैं। यहां तक कि वह वैज्ञानिकों से भी बड़ा होने का दावा करते हैं। वह इस बात का दावा करते हैं कि उन्होंने विज्ञान की कल्पनाओं और प्रणाली की विचिपूर्वक परीचा करके भिन्न २ विज्ञानों द्वारा बनाये हुए नियमों से अत्यन्त सर्वसामान्य सिद्धान्त निकाले हैं। किन्तु यह दोनों ही कार्य केवल वैज्ञानिकों पर ही छोड़ देने चाहियें। यह कार्य इस प्रकार के किताबी-कीड़ों के हाथ में नहीं छोड़े जा सकते, जिन्होंने न कभी परीचानिलका (Test tube) को छुआ अथवा मेंढक को चीरा नहीं है। मैं कुछ विद्वानों के प्रस्ताव किये हुए वैद्यानिकों और दार्शनिकों में अस के विभाग को स्वीकार नहीं कर सकता। दर्शनशास्त्र ही विज्ञान है। **उन दोनों में कोई श्रन्तर नहीं है। दर्शनशास्त्र उसका सम्पूर्ण रूप श्रीर** विभिन्न विज्ञान उसी प्रकार विभिन्न भाग हैं, जिस प्रकार पत्थरों से एक थम्मा बनता है। इस प्रकार की शिक्षा वाले व्यक्तियों को ही दर्शनशास्त्र श्रौर विक्रान दोनों का निर्माण करना चाहिये, श्रन्यथा बुद्धिमान मनुष्य भी मूर्ख बन जावेंगे, क्यों कि वह लोग श्रव तक सभी धेतिहासिक धार्मिक सिद्धान्तों की हवा लाये हैं। हम को अरस्तु (Aristotle), थिश्रोफ़ैस्टस (Theophrastus),

ऐल्वर्टस मैगनस, और हर्बर्ट स्पेंसर जैसे व्यक्तियों की आवश्यकता है जो प्रकृति का विस्तार से श्रध्ययन कर सकें, श्रीर साथ ही विश्व के साधारण रूप और बाह्य श्राकार को विचार भी दे सर्के। प्रयोगों सम्बन्धी विज्ञान को न जानने वाले अभागे वैज्ञानिक सत्य विचारों के वासते अपनी ही कल्पनाओं और विचारों में गलती कर जाते हैं। वह अपने प्रतापी सिद्धान्त का विकास अपने ही मस्तिष्क से उस प्रकार करते हैं, जिस प्रकार घोंघा अपने पायेदार घर को अपने ही अंदर से बनाता है। वह भारतीय, ईसाई, और ईरानी रहस्यवादियों के समान अन्दर को देख कर अपने नेत्र वंद कर लेते हैं; वह वाहिर को देख कर प्रकृति का अध्ययन नहीं करते। उनकी प्रणाली स्वयं कार्य न करने और अन्तर हि की है, और उनके दर्शनशास्त्र में प्रायः अयथार्थ भाव श्रीर श्रयोग्य सर्व सामान्य नियम होते हैं। वह एक सूखे कुए श्रयवा खाली मोजन भंडार के समान होता है। इस प्रकार दार्शनिक वनने का वहाना करने वाले किसी भी वात और प्रत्येक वात की ज्याख्या करने का उद्योग करते हैं; क्योंकि वह घटनाओं श्रीर प्रकृति के नियमों से बंधे हुए नहीं होते ।हीन (Heine) ने इस प्रकार की प्रणालीके निर्माताओं का कौशलपूर्ण परिहास किया है-

''वह सभी दुकड़ों को खेंच कर और उनको एक साथ मिला कर सुविधाजनक और सुन्दर बस्तु बना देता है। जब कि वह अपनी रात्रि की टोपी और फटे हुए वस्त्रों से ही इस विशाल विश्व की दरार को रोक देगा।" अतपव आपको 'पूर्ण' और 'वास्तविकता' के मगड़े में नहीं पड़ना चाहिये। विज्ञान केवल सकारण और सम्बन्ध वाले पदार्थों का ही वर्णन करता है। वह 'पूर्ण' के विषय में कुछ नहीं जानता। स्वेडेन के किव गुस्टव फार्डिंग (Gustav Frading) के शब्दों में इस प्रकार की सब प्रणालियों को अस्वीकृत कर दो—

''मैं 'कपर' और 'नीचे'

'आदर्शवाद' और 'यथार्थवाद' के इस मत भेद में थक गया हूं। वह हमारे सस्तिकों को चीर २ कर दुकड़े २ कर देते हैं और केवळ पीट कर सूसा ही सूसा निकासते हैं।"

(२) आपको ज्ञान के सिद्धान्त पर भी अधिक समय देने की आवश्यकता नहीं है। इस बात की व्याख्या करना संभव नहीं है कि मनुष्य अपने चारों ओर की परिस्थिति का ज्ञान किस प्रकार प्राप्त करता है। न यह सिद्ध करना ही संभव है कि बाह्य जगत् का वास्तव में अस्तित्व है। इस प्रकार के प्रमाण की आवश्यकता नहीं है। इस बात की जांच करना भी व्यर्थ है कि हमारे विचार 'वास्तविकता' के अनुसार हैं अथवा नहीं। मनुष्य को अपने अनुभव के अनुसार ही प्रकृति की व्याख्या करनी चाहिये, उसके वास्ते कोई दूसरी प्रकृति नहीं है। जिसको दूसरे विचारक 'आकृति' कहते हैं, वही युक्तिवादियों (Rationalists) के लिये 'वास्तविकता' है। इमारा ज्ञान का सिद्धान्त पूर्ण नहीं हो सकता। वह अवश्य ही मनुष्यजाति पर केन्द्रित होना

चाहिये। आपके लिये इस का निश्चय करना भी आवश्यक नहीं है कि 'न्याय करने का मानसिक कार्य' किस प्रकार 'प्रहण करने' 'विचार करने' और 'तर्क करने की' निश्चयात्मक प्रणालियों से सम्बन्धित है। इस प्रकार के ज्ञान के सिद्धान्त के सभी सूर्म विचारों को दर्शनशास्त्र निथमित अभ्यास करनेवाले उन दार्शनिकों के लिये छोड़वो, जिनको शब्दों और वाक्यों के युद्ध में ही आनन्द आता है। इस प्रकार के मगड़े कभी समाप्त नहीं हो सकते। उस आश्चर्यजनक दार्शनिक की नकल करने का यत्न मत करो, जो वटलर (Butler) के कथनानुसार।

. "दक्षिण अथवा दक्षिण-पश्चिम की ओर को मुद्दे हुये बाछ को पहचान कर विभक्त कर सकता या।"

- (३) आपको 'न्याय', उनके विभाग और उनके 'सत्य' और 'असत्य' की पहचान की समस्या के ममेले मे नहीं पड़ना चाहिये। बाल की खाल निकालने वाले नैयायिक अपने 'अत्यल' 'ढीठता अथवा उपयोगिता' 'समवाय' आदि के सिद्धान्तों के सम्बन्ध मे सदा ही वाद्विचाद करते रहते हैं। यदि आप इस प्रकार की सिद्धान्त सम्बन्ध ज्यर्थ समस्याओं पर गम्भीरता पूर्वक विचार करें तो आपको दर्शनशास्त्र से घृणा हो जावेगी।
 - (४) "निश्चयवाद" और "श्रनिश्चयवाद श्रथवा स्वतन्त्र सम्मिति" के विद्वानों ने एक और व्यर्थ का मागड़ा चलाया है। इस मूलभुलैयां में—जिससे निकलने का कोई मार्ग नहीं है—पड़ने के मोह से सावधान रहो। कैथोलिक सम्पदाय

ने इस प्रश्न को ठीक ही 'त्रावश्यक' विषयों में सम्मिलित किया है। इसके सम्बन्धी धार्मिक तार्क करने वालों को परस्पर विरुद्ध सम्मति रखने की स्वतन्त्रता है। युक्तिवादियों को आगे जाकर इस माने को मूर्खता पूर्ण और व्यर्थ का वाग्जाल बतला कर रोकना चाहिये। जिस समस्या पर इमारे वादविवाद करने की सभावना है, इसका कभी भी समम में त्राने योग्य शब्दों में बर्णन नहीं किया गया। क्या श्रनिश्चयवादियों द। यह श्रमिप्राय है कि एक ईमानदार उत्तम नागरिक श्रचानक ही जेब कतर सकता है अथवा एक स्त्री पर आक्रमण कर सकता है ? नहीं उनका यह श्रमिप्राय नहीं है। क्या निश्चयवादियों का यह श्रमिप्राय है कि मानवी मस्तिष्क को नियम के अनुसार बंधे हुये एक यन्त्र अथवा एक मह के समान कार्य करना पड़ता है। उनका अभिप्राय यह नहीं है। वास्तव में यह जानना असम्भव है कि यह इतना शोर किस लिये मचीया जा रहा है। अतएव मेरा विश्वास है कि इस मताड़े में कोई गम्भीर विशेषता नहीं है। इमको मनोविज्ञान की घटनाओं का अध्ययन करना चोहिये, और इस प्रकार के अध्यात्मिक भताड़ों से बचना चाहिये, जैसे कि मध्यकाल के साम्प्रदायवादी पसंद करते थे। इस वादविवाद में आचारशास्त्र की तो गंध भी नहीं है। जनता को इस जन्म श्रथवा दूसरे जन्म में द्र्ष देने श्रथवा पारितोषिक देने के 'उत्तरदायित्व' को स्थिर करने में हमको कोई हचि नहीं है। वह न्यायविधान हमारे दर्शनशास्त्र का भाग नहीं है।

तब इस प्राचीन मताड़े में अपने २ समय को क्यों व्यर्थ खोते हो १ मनोविज्ञान, उसकी घटनाओं और नियमों का अध्ययन करो।

(१) एक अोर समय का सम्मानित किन्तु निरर्थक वार्विवार 'मस्तिष्क' और 'पुर्वा' के सम्बन्ध के विषय में है। श्राप उसका शताब्दियों तक अनुकरण कर सकते हैं, किंतु आपको उसे कोई महत्व देने की आवश्यकता नहीं है। अन्योन्याश्रथिककार वाद (Interaction), समानन्तरवाद, प्रभुयीशु की जयन्ती और आकस्मिक वाद के सिद्धान्त सभी गलत हैं। डाक्टर सींo डीo ब्रोड (Dr. C. D. Broad) का कहना कि ऐसे सिद्धांत गिनतो में सतरह हैं और वह सभी रालत और गृलत से भी बुरे हैं, जैसा कि प्रोफेसर जे॰ वी॰ पैट ने (जो स्वयं द्वैत-वारी थे) उसका वर्णंन किया है कि हम उस समस्या की 'बेपरवाह, कृत्रिम, श्रौर स्वतंत्र प्रकृति" पर जोर देने के जिये हीठतावाद के अत्यन्त कृतज्ञ और आभारी हैं। किंतु आपको ढीठतावादियों से भी आगे जाना चाहिये, आपको न तो छहैं त-वादी और न द्रौतवादी ही बनना चाहिये। आपको केवल वैज्ञा-निक बनना चाहिये। 'पुद्रल' और 'मस्तिष्क' जैसे पुराने अध्या-त्मिक चीथड़ों को सदा के लिये फेंक दो, न कोई 'पुद्रल' है श्रौर न कोई 'मस्तिष्क' है। केवल आख्रर्यजनक पदार्थ और उनके नियम हैं, 'पुद्वल' और 'मस्तिष्क' दोनों ही एक प्रकार के निरा-कार भाव रूप हैं। दोनों पुराने प्रश्नों और नये उत्तरों को समरण रखो। 'मस्तिष्क क्या है ?' 'इस विषय में मस्तिष्क को मत जलमाओं' पुद्रल (Matter) अथवा मैटर क्या है ? यह 'यह कुछ वात नहीं है' (It does'nt matter.)। आप उंट की छाया को नाप कर और उसकी परीक्षा करके ऊँट के शरीर निर्माण का अध्ययन नहीं कर सकते, उसी प्रकार आप विचार करने, अनुभव करने, और इच्छा करने की प्रगतियों के विषय में एक कासनिक समस्या के अपर—जो वास्तव में ईश्वरवाद से उत्पन्न हुई है—लड़कर अधिक नहीं जान सकते। मध्यकाल के उस बनावटी दर्शनशास्त्र से बचो, जो आप को भी उतना ही कम लाभ प्रव सिद्ध होगा, जितना उमर खाय्यास को सिद्ध हुआ था—

जब मैं शुवा था, हकीमों और सन्तों के पास बार २ जाकर प्रत्येक विषय में उनकी युक्तियां सुना करता था। किन्तु मैं सदा ही जिस द्वार से जाताथा उसी द्वार से बापिस निकल भाता था।"

जब मनुष्य एक घर से दूसरे घर को जाता है तो वह फेर के रास्ते को छोड़ दिया करता है; उसी प्रकार दर्शनशास्त्र को भी श्रव अपने आप को सरलता तथा नवीनता के ढांचे में ढान लेना चाहिये। उसे उस पुराने मकान को छोड़ देना चाहिये, जिसमें विद्याभिमान वाले भूत बार बार आया जाया करते हैं, उस मकान से उसको समस्त वैद्यानिक सामग्रियों और प्रयोगशाला से सजे हुए नये मकान में आ जाना चाहिये। उसको उस प्रकार के समक्ष में न आने योग्य शब्दाडम्बर पूर्ण मस्तिक खपाने वाले

बाद्विवादों को झोड़ देना चाहिये, जिनका ऊपर उल्लेख हो चुका है। उसको न्याय तथा मनोविज्ञान जैसी बाह्य शाखाओं को इससे पहिले ही प्रथक कर के स्वतन्त्र विज्ञान बना दिया गया है। उसको इस प्रकार विभाग करने के कार्यों का स्वागत करना चाहिये। उसको केवल दो विषयों के ऊपर ही विचार करना चाहिये और उन्हीं पर उसका अधिकार भी है। उन में प्रथम विज्ञान है, जिसका सर्वं साधारण और विश्व सम्बन्धी दृष्टिकोएा से अध्ययन करना चाहिये, और दूसरा आचारशास है। इन बहुमूल्य पदार्थों को हाथों में लिये हुए वह हमारी हानि श्रीर सहातुमृति की पात्र हो सकती है। हम को दर्शनशास की प्रधानता और व्यवहारिक महत्त्व के उस पद पर पहुंचा देना चाहिये, जिस पर वह यूनान श्रीर रोम में था। यह भौतिकज्ञान श्रीर गुण की शिज्ञा दिया करता था, न कि केवल अध्यात्मिक व्यर्थ श्रमिमान की। यह अरस्तु के अनुयाइयों, वैरागियों श्रौर थोगियों के समान विज्ञान और श्राचरणशास्त्र दोनों को श्रपनाया करता था। साधारण जनता से यह शुष्क स्वभाव वाले गुणियों के ब्रारा बातचीत किया करता था। वर्तमान दर्शनशास्त्र निर्जीव श्रीर शुक्त बन गया है। उसकी चटखी हुई नसों में कोई जम्पा रक्त नहीं है, उसके बढ़े २ नेत्रों में कोई मस्ती नहीं है। अपने प्राचीन रूप की तुलना में वह केवल अस्थिपंजर सात्र ही है; क्योंकि उसका मांस और वसा (चर्बी) उसके विरोधि ईयरीयज्ञान ने सा लिये हैं। अव ईयरीयज्ञान जनता की दृष्टि में गिर गया है और दर्शनशाख फिर अपने स्थान को प्रहण कर सकता है। इसे वर्तमान युक्तिवादियों को पूर्ण और प्रतापी जीवन व्यतीत करने की शिद्या देनी चाहिये; इसको बिना अस्तित्व वाले पदार्थों के विषय में प्रन्थ लिख २ कर ही संतुष्ट न होना चहिये। इसको विज्ञान का प्रचार और नवीन आचारशाख का निर्माण करना चाहिये। इसको निकट भविष्य में स्थापित किये जाने वाले विश्व-साम्राज्य की नींव डालनी चाहिये। इस प्रकार का दर्शनशाख ही आपका प्रेम, प्रकाश और जीवन होना चाहिये। माकर्स औरोलियस (Marcus Aurilius) और ल्यूकोटियस (Lucretius) का दर्शनशाख इसी प्रकार का था।

दर्शनशास्त्र का अध्ययन करने में आपको अरस्तू (Aristotle), एपीक्यूरस (Epicurus), स्पिनोजा (Spinoza), लोक (Locke), डाइडेरोट (Diderot), ला मेट्री (La Mettrie), डिहोल्बक (D'Holback), लुडिवग-प्यूरबक (Ludwig Feuerbach), टी॰ इक्सले (T. Huxley), आगस्टे कोम्टे (Auguste Comte), ई॰ हेकेल (E. Haeckel), इबटे स्पेंसर (Herbert Spenser), डीजजेन (Dietzgen), थ॰ राइबट (Th. Ribot), पाइरे जैनेट (Pierre Janet), एमाइल डुरखीम (Emile Durkheim), ल्यूसिअन लेवी बूल (Lucien Levy-Bruhl), विल्हेम आस्टवल्ड (Wilhelm Ostwald), लुडिवग बूचनर (Ludwig Buchner), बट्टेंड रसेल (Bertrand Russel), जोन

आर्थर टाम्सन (John Arthur Thomson), फोडरिक सौडी (Frederick Soddy), कानवे लायड मर्गेन (Conway Lloyd Morgan), जूलियन इक्सले (Julian Huxley) तथा वैज्ञानिक दर्शनशास्त्र का अन्वेषण करने वाले अन्य विद्वानों के प्रन्थों को विशेष ध्यानपूर्वक पढ्ना चाहिये। उनकी शिक्षा तथा व्यक्तित्व से आप में नवजीवन का संचार होगा और आपको एक नवीन प्रकाश का अनुभव होगा।

प्राचीन तथा नवीन दोनों ही प्रकार के अवैद्वानिक अध्यात्मवादियों के ऊपर अपना समय नष्ट मत करो। वह नाम लेने योग्य भी नहीं है।

छटा ऋध्याय

समाज विज्ञान

समाज विज्ञान अध्ययन का बड़ा महत्वपूर्ण विषय है, इस से आपको शिल्ला मिलेगी कि प्राचीन काल में किस प्रकार सामाजिक तथा राजनीतिक संस्थाओं का जन्म तथा विकास हुआ, और किस प्रकार उन पर जल वायु, जातीय विशेषताओं, आर्थिक-शक्तियों, अन्धविश्वासों, तथा अन्य घटनाओं का प्रभाव पड़ा। यह आपके दृष्टिकोण को विस्तृत करके आपको नागरिकता के लिये तथ्यार कर देगा। इससे आपको बहुत अधिक शिल्ला मिलेगी।

(१) श्राप उस ईरवरीय सिद्धान्त में विश्वास करना छोड़ देंगे कि 'परमात्मा' ने कुछ संस्थाओं को सब समय के लिये स्थापित किया श्रीर पवित्र बना दिया। एक पूर्ण श्रीर नित्य व्यवस्थापक को किसी विशेष युग में सभी सामाजिक नियमों का आरंभिक उपदेश मानने के विचार से प्राचीन काल में बहुत अकर्मण्यता फैल चुकी है। ईश्वरीय ज्ञान का आर्दश सदा ही जह होता है. 'परमात्मा' ने अपनी इच्छा को एक बार हम सभी के मार्ग-प्रदर्शन के लिये प्रकाशित कर दिया। ईसाई-यों का विश्वास है कि ईसामसीह के प्रगट होने के पर्खात् अव किसी पैगृम्बर की आवश्यकतानहीं है। मुसलमान लोग मुहम्मद को ही अन्तिम पैगम्बर मानते हैं, कुछ बौद्धों की शिल्ला है कि किसी विशेष युग में तथा विशेष लोक में केवल एक ही पूर्ण बुद्ध होता है, और उसकी शिज्ञा सभी को माननी चाहिये। किन्तु समाज विज्ञान सभी संस्थाओं की विशेषता और उनके मूल्य के सम्बन्ध में युक्तिवाद की भावना से बादविवाद करता है, वह इस के ईश्वरीय ज्ञान सम्बन्धी दावों की खेचा करके चनको स्वीकार नहीं करता । इस प्रकार खापको यह विश्वास करने की शिला दी गई थी कि रविवार को आराम करने के विषय में सिनाई पर्वंत पर स्वयं परमात्मा ने अपने मुख से कहा था, किन्तु समाज विज्ञानवादी रविवार की छुट्टी के अस्तित्व को छनसे भी पूर्व वैबीलोनिया वासियों में भी बतलाते हैं। समाज-विज्ञान ने पता लगाया है कि इसी प्रकार की संस्थाओं का श्रस्तित्व अनेक भिन्न २ राष्ट्रों श्रीर जातियों में था। हर्वर्ट स्पेंसर का 'वर्णनात्मक समाज विज्ञान' (Descriptive Sociology) इस विषय की शिक्षा की खान है। प्रोफेसर वेस्टरमार्क (Westermarck) के श्रतुसन्धानों से तो यह जान कर श्रापको आश्चर्य

होगा और धक्का लगेगा कि सभी प्रकार की विवाह रीतियां मतुष्य जाति में बराबर रही हैं श्रीर श्रब भी हैं, श्रीर भिन्न २ देशों में भिन्न २ कारणों से सदा ही पती पत्नी सम्बन्ध विच्छेद (तलाक) की स्वीकृत दी गई है। महिलाओं की समस्या में आपको विशेष रुचि होगी, जिसमें श्राप भिन्न २ समय में समाज में सियों के स्थान के विषय में प्रकाश डालने वाली घटनाश्चों का श्राध्ययन करेंने। यदि आप अभी तक कूप मण्डूक ही बने हुए हैं तो समाज विज्ञान आपके अन्दर से अपने को बड़ा सममने की भावना और राष्ट्रीय अभिमान को दूर कर देगा। इस से श्रापको शिक्षा मिलेगी कि अन्य राष्ट्रों में श्रापसे भी अच्छी २ रीतियां हैं यह आपको कुछ उन विचित्र प्राचीन रीति रिवाजों के श्रारम्भ के विषय में बतलावेगा, जो सभ्य कहलाने वाले देशों में श्रव भी हैं। श्राप को इस बात का विश्वास हो जावेगा कि सब संस्थाएं स्त्री और पुरुषों की ही निर्माण की हुई हैं और किसी श्रंश में सभी का उन्नति से कुछ न कुछ सम्बन्ध श्रवश्य है। कुछ समय के पश्चात उनमें परिवर्तन और उन्नति होनी ही चाहिये। राजाओं के 'ईश्वरीय' श्रधिकार, चचेरे आई के साथ च चेरी बहिन का विवाह न करने की 'ईश्वरीय' आज्ञा, बहु पत्नीत्व बहुपतित्व वा एक पतित्व श्रौर एक पत्नीत्व की स्वीकृति, श्रियों की पराधीनता के ईश्वरीय नियम आदि के सिच्या सिद्धान्तों का भेद समाज विज्ञान त्रापके सन्मुख खोल कर रख देगा।

(२) समाज विज्ञान श्रापको बुद्धिमान् सामाजिक श्रीर

राजनीतिक सुघारक बना देगा । श्राप इस वात में विश्वास करना छोड़ देंगे कि कोई संस्था इतनी पूर्ण और लाभ प्रद है कि वह सदा ही चलनी चाहिये। आप कुछ विचार और रीति रिवाजों को अन्य देशों अथवा गुहत के भूले हुए भूत काल तक से लेने का यत्न करोगे। आप को इस वात का पता चलेगा कि कुछ रीति रिवाज, जो आपके देश में भयंकर और बुरे समझे जाते हैं दूसरे देशों में पसंद किये और अच्छे समझे जाते हैं। इस ज्ञान से आपके नेत्र खुल जावेंगे और आप इस वात की झानबीन करेंगे कि क्या वास्तव में ही अमुक रीति रिवाज सयंकर श्रीर बुरा है। समाजविज्ञान युक्तिवादियों को इस प्रकार नये सर्व साधारण विश्व-रीति रिवाजों की स्थापना करने में सहायता देगा, जिससे सारी पृथ्वी के एक समाज बनने की सम्मावना श्रविक वढ़े। इस सबको ही अपने २ सब पुराने राष्ट्रीय श्रयवा धार्मिक प्रयात्रों को छोड़ २ सभी पुराने रीति रिवाजों और प्राचीन संस्थाओं को एक रसायनिक पात्र में डाल देना चाहिये, और समाजविज्ञान को उससे उन नवीन लड़ियों का निर्माण करने देना चाहिये, जो हमको मविष्य के नये समाज के रूप में एक करदें। किन्तु प्रथम आप को इस विषय का विना किसी धार्मिक अथवा राष्ट्रीय पत्तपात का अध्ययन करना चाहिये, इसके प्रश्नात् आप को सुधार की श्रापत्ति योजना और उपायों के साथ २ मैदान में श्राना चाहिये।

सप्तम ऋध्याय

भाषाएं

होश संभालने पर बच्चा बोलना सीखता है। भाषा का ठीक २ उपयोग करना आरंभिक बाल्याबस्था में ही सीखा जाता है। आपको अपनी मातृभाषा पर पूरा शासन होना चाहियं, आपको उसे अपनी स्वाभाविक योग्यता के अनुसार बोलने और लिखने योग्य बना देना चाहिये। भाषा का अध्ययन, प्रबंध रचना तथा बक्तूब शिक्त मानसिक शिक्षा के प्रथम अंग हैं, यह समसा जाता है कि हमारे आरंभिक (प्राईमरी) स्कूल हमको राष्ट्रीय भाषा का पर्याप्त ज्ञान करा देते हैं, किन्तु आप के देश में कितने व्यक्ति ठीक और मुहाबरेदार भाषा में लेख लिख सकते हैं १ अनेक किसान और मचदूर तो भडी गलतियों के बिना एक पत्र तक नहीं लिख सकते। हमारे वार्तालाप में ही इतना महापन इस लिये हैं कि भाषा के अध्ययंन की उपेक्ष की जाती है, बार्ता

लाप करना एक लित कला है और माषण उसका माध्यम है, हम वस्त्रों के महेपन को पसंद नहीं करते, किन्तु हम अपनी भाषा की अशुद्धता और महेपन को सहन कर जाते हैं। आपको अपनी मातृ भाषा, अपने पूर्वजों, किवयों और व्याख्याताओं की भाषा पर गौरव होना चाहिये। फ्रांसीसियों और ईरानियों के उदाहरण से शिवा लो। वह अपनी सुन्दर भाषा से कितना प्रेम करते हैं।

श्रापको शिचा का श्रारंभ स्वभावतः ही मातु भाषा से करना चाहिये, किन्तु आपको उस शिक्षा को वहीं न रोक देना चाहिये। आपको कम से कम एक और भी आधुनिक भाषा को सीखने का ख्योग करना चाहिये। आपकी पसंद आपके कार्ब श्रयवा ज्यापार आपके रुभान और श्रापके ज्ञान सम्बन्धी रुचि पर निर्भर होगी। यदि आप बहुत बुद्धिमान् नहीं हैं तो अपनी भाषा से मिलती जुलती एक विदेशी भाषा को सीख लीजिये। इस प्रकार एक फ्रांसीसी इटालियन भाषा की, एक बंगाली हिन्दी को, और जर्मन इंगलिश माषा को सीखने का ख्योग कर सकता है, यदि त्राप में भाषा सम्बन्धी अध्ययन की विशेष बुद्धि है तो श्रापको एक कठिन विदेशी भाषा सीखनी चाहिये। एक विद्वान् अंग्रेज चीनी माषा को और एक बुद्धिमान् जर्मन फारसी अथवा श्ररवी को सीख सकता है। यह श्रावश्यक है कि यथासंभव प्रत्येक देश में सभी जीवित साषाओं के ज्ञान का प्रचार किया जावे । प्रत्येक देश में प्रत्येक भाषा के अनेक अच्छे विद्वान् हो सकते हैं। आपको माषाओं के अध्ययन पर केवल व्यवसायिक दृष्टि से ही विचार नहीं करना चाहिये। एक व्यापारिक यात्री, एक राजपूत, अथवा मात्रा संघ का क्लर्क अपनी आजीविका की दृष्टि से कई २ भाषाएं सीख सकता है, किन्तु आपको भाषा का अध्ययन सब से अधिक आत्मशित्ता की दृष्टि से करना चाहिये। आप एक भाषा के स्थान में हो का अध्ययन करके अपने व्यक्तित्व का विकास करते हैं। यदि आपका विदेशी भाषा का ज्ञान बनोपार्जन करने में भी सहायता देता है, तो आपको दुगना जाम होता है, किन्तु प्रथम अपने मस्तिष्क को विकसित करो।

कम से कम विदेशी भाषा के अध्ययन से आपको अनेक लाभ होंगे। यह जान कर कि विभिन्न राष्ट्र एक ही विचार को एक ही रूप में प्रगट नहीं करते आपकी बुद्धि तेज होगी। यह बात बड़ी विचित्र है कि 'आप अच्छे तो हैं ?' जैसा साधारण प्रश्न इक्निलिश, फ्रेंच, जर्मन और स्वीदश में अनेक भिन्न २ रूप में पूछा जाता है। आपको यह जान कर आधर्य होगा कि संसार के अनेक राष्ट्र सौ तक गिनते भी नहीं और न घड़ी के हायल (नम्बर वाली घड़ी के मुख) को हमारे ढंग पर ही पढ़ते हैं। इस प्रकार आपका कोठरी में बन्द रहने वाला मस्तिष्क संसार की शिचा से एकदम जागृत हो जाता है। आपको संसार के देशों के अस्तित्व का अब ज्ञान होता है। आपका मस्तिष्क आपकी राष्ट्रीय माषा और जीवन के जेलखाने में बंद नहीं रहता। आपके सामने विचार, रीतिरिवाज, कविता और

इतिहास का एक नया संसार उपस्थित होता है। अब आप तंग विचार वाले, श्रद्धीशिचित 'राष्ट्रीय' नहीं रहते । श्राप संसार भर . को अपना देव मानने वाले शिव्वित ज्यक्ति वनने के लिये अपने मार्ग पर चल पड़ोगे। मैं दो सूक्तियां आपको स्मरण कराता हूं, "प्रत्येक नई अध्ययन की हुई भाषा से आप एक नया आत्मा प्राप्त करते हैं।" "दो साषा जानने वाला व्यक्ति दो मनुष्यों के वरावर बन जाता है।" जब भाप में च जैसी एक विदेशी भाषा का अध्ययन कर लेते हो आपको उस माषा को बोलने वाली जनता में यात्रा करने की इच्छा होती है। अंत में आप अपनी यात्रा पर रवाना हो जाते हो, आप अपने को एक विचित्र देश में पाकर कांपने लगते हैं। उस समय आपके चारों ओर फेंच ष्टाकृतियों वाले, फ्रेंच नामों वाले, फ्रेंच तरीकों वाले, फ्रेंच बार्तालाप वाले. फ्रेंच चेष्टाओं वाले. फ्रेंच समानता वाले और फ्रेंच प्रखर गति वाले मनुष्य, फ्रेंच कहवा और दूध, यहां तक कि फ्रेंच गातियां और शपर्थे तक होती हैं। आपको इस बात का पता लगता है कि फ्रांसीसी लोग उससे आवे बुरे भी नहीं होते, जैसा उनको अठारहवीं शताब्दी तथा नेपोलियन कालके युद्धों के . समय के श्रंपेज ऐतिहासिकों ने लिखा है। श्राप भूतकाल के रक्त रंजित दृश्यों को भूल जाते हो और उनको प्रेम करने योग्य मित्र श्रौर साथी सममते हो, निक पाठ्य पुस्तकों में वर्णित 'राष्ट्रीयशत्रु'-श्राप इस बात का अनुमव करने लगते हो कि श्रंग्रेज जनता को 'वाटरळ्' स्टेशन और 'ट्रॅंफलगर स्कायर' का नाम बदल देना

चाहिये; क्योंकि यह नाम केवल युद्ध और विपत्ति की खेदजनक स्मृति को जीवित रखने का ही काम देते हैं। पता लगता है कि पेरिस के नागरिकों ने अपनी कुछ सड़कों (Streets) का नाम विदेशी संगीतज्ञ और कवियों के नाम पर रखा हुआ है; इस प्रकार श्राप उनकी विस्तृत श्राधार वालो कलापूर्ण-शिचा श्रीर सभ्यता की प्रशंसा करते हो। आपको इस बात से प्रसन्नता (अथवा खेद) होता है कि फ्रेंच जनता के मस्तिष्क अयुक्त और बचपन भरे वर्ण-पन्नपात से नहीं बंधे हुए हैं। उसके विरुद्ध जर्मन, अंग्रेज, और उत्तरी अमरीका वाले इस दुर्गुं ए की एक बहुमूल्य राष्ट्रीय थाती के रूप में बराबर प्रोत्साहित कर रहे हैं। श्राप को इस बात पर आश्चर्य होगा कि फ्रांसीसी लोग एक प्रिंस श्राफ वेल्स के बिना किस प्रकार काम चलाते हैं, श्रथवा उनके प्रसिद्ध समाचार पत्र वहां के न्यायालय में पहिने हुए महिलाओं के वस्तों का विस्तित वर्णन क्यों प्रकाशित नहीं करते। फ्रांस में कुछ मास का निवास ही चिकित्सा जैसा प्रभाव दिखलाता है, यह आपके मस्तिष्क में से कुछ ऐसे विषैत्ते माहे को निकाल देगा, जो आपके मस्तिष्क केन्द्रों में अनेक वर्षों तक विशुद्ध अंग्रेजी शिचा और श्रंप्रेजी समाज ने भर दिया है, आप के अन्दर अंग्रेज श्रौर फांसीसियों की सम्मिलित मनोवृत्ति का विकास होगा श्रीर श्राप केवल इंगलिश और विशुद्ध इङ्गलिश मनोवृत्ति को छोड़ देंगे। आप श्रपने मन में कहेंगे, ''श्रव मैं ने श्रधिक से श्रधिक मनुष्य श्रौर कम से कम श्रंग्रेज बनने का निश्चय कर लिया है।" इसी

प्रकार श्रंमेजी पढ़ने श्रौर इझलैंग्ड हो श्राने वाला फ्रांसीसी भी श्रपने मानी जीवन के लिये सुधर कर एक दम बदल जाता है। वह अंग्रेजों की प्रणाली, अंग्रेजों की स्वतंत्रता, अंग्रेजों की दया, श्रंप्रेजों की सच्चाई, श्रंप्रेजों की सार्वजनिक मानना, श्रंप्रेजों की किराये पर मकान देने की प्रणाली, अप्रेजों के नैतिक साहस, श्रंमेजों के नवीन कार्यों में प्रेम, अंप्रेजों की वीरता, अंप्रेजों की समय की पावंदी, अंग्रेजों की ईमानदारी और शुद्धता, अंग्रेजों के मैदानों के खेल, अंग्रेजों की गंभीरता, अंग्रेजों के मजाक, अंमेजों की सेव की मदिरा, अंमेजों की चाय और अंमेजी बगीचों की प्रशंसा करेगा। वह स्कूल में पढ़ाये हुए 'विश्वास घाती जाति,' और "दूकानदारों के राष्ट्र" के विषय की सारी बातों को भूल जावेगा। उसमे फांस श्रीर इङ्गलैण्ड की सम्मिलित मनी-वृत्ति का विकास होता है; उस का अर्द्धविद्धिप्त राष्ट्रीयवाद का रोग जाता रहता है। वह अपने मन में कहने लगता है, "अब मैं ने अधिक से अधिक मनुष्य बनने और कम से कम केवल फ्रांसीसी बनने का निक्षय कर लिया है।"

चसी प्रकार, यदि आप अंग्रेज हैं और फ्रांसीसी तथा जर्मन दोनों माषाओं को पढ़ते हैं तो आपका मस्तिष्क अंग्रेजी, फ्रांसीसी और जर्मन तीनों के मिश्रण से बने हुए शुद्ध करने के मसाते में भीग जाता है। उस समय राष्ट्रीयता का कुछ रोग आपका और भी अधिक अच्छा हो जाता है। यह अत्यंत खेद की बात है कि समय और बुद्धि के परिमित होने से संसार की सब जीवित

भाषाओं को कोई भी नहीं सीख सकता। किन्तु आपको यथाशक्ति श्रिविक से श्रिविक भाषाओं का ज्ञान प्राप्त करना चाहिये। बहुत भाषाओं का ज्ञान प्राप्त करना वास्तवमें बड़ी अच्छी दिछगी है। तब श्राप अनेक पुस्तकों और समाचार पत्रों को पढ़ सकते हैं, अपने घरमें विदेशियों का स्वागत कर सकते हैं, श्रपने प्रिय सामाजिक और राजनीतिक आन्दोलन के लिये पत्रों और विज्ञप्तियों का अनुवाद कर सकते हैं, छोटी और बड़ी २ सभाओं में दुभाषिये का काम कर सकते हैं। तथा आप अन्य भी अनेक, पेसे कार्य कर सकते हैं जिनको केवल अनेक भाषाओं को जानने वाला ही कर सकता है। मैं आपको सम्मति दूंगा कि तीस वर्ष की अवस्था होने से पूर्व ही आप कई एक विदेशी भाषाओं का ज्ञान प्राप्त कर लो। यह ज्ञानप्राप्ति आरम्भिक जीवन में ही कर लेनी चाहिये। बड़ी अवस्था में इस प्रकार के अध्ययन में न तो आपकी रुचि ही रहेगी और न आपको समय ही मिलेगा। अपने नव यौवन और जीवन के आरम्भ में ही अच्छी नींव डाल दो, उसका आपको ज्ञान, आचरण और कार्यकारी लाभों से सहस्रों गुना बदला मिलेगा कि आप उसका आनन्द जीवन भर उठाते रहोगे।

सहायक विश्वभाषा की आवश्यकता एस्पेरैंटो भाषा

अनेक भाषाओं का अध्ययन करने पर आपको अनुभव होता है कि संसार की सभी भाषाओं का ज्ञान प्राप्त करना संभव नहीं है। आप इस वात को भी समझने लगते हो कि भाषाओं की यह विभिन्नता ही राष्ट्रों को एक दूसरे से दूर रख कर संदेह और अविश्वास उत्पन्न कराती रहती है। आप विभिन्न आन्दोलनों के अन्तर्राष्ट्रीय संघ और विभिन्न भाषाओं के शब्दों की गड़बड़ी से वृषा करते हो। भाषणों का सदा ही दूसरी २ भाषाओं में अनुवाद किया जाना चाहिये। किन्तु इस प्रकार उक्त सभा में एकता और स्वझन्दता का जीवित भाव कभी विकसित नहीं हो सकता। वह सदा ही मृतक और शुष्क कार्य जैसी रहती है और प्राय: गड़बड़ी में ही समाप्त हो जाया करती है। सब प्रतिनिधियों के एक द्सरे से बातचीत न कर सकने के कारण, वहां विभिन्न राष्ट्र नेताओं का केवल यन्त्रीय सन्मिश्रण हो जाया करता है। बुद्धि श्रीर हृद्यों की वास्तविक एकता आषा की एकता के विना नहीं हो सकती। गूं गों के संकेतों और मुस्कराने के वायुमण्डल में सबी सहचारिता उत्पन्न अथवा विकासत नहीं हो सकती। जब एक सदस्य दूसरे से सीधे बातचीत अथवा अपील नहीं कर सकता तो प्रभावपूर्ण वाद विवाद भी नहीं किया जा सकता। इसी कारण राष्ट्रसंघ (League of Nations) तक में वास्तविक जीवनशक्ति नहीं है। रोमन कैथोलिक सम्प्रदाय, जो रोम में प्रधान केन्द्रवाला एक श्रन्तर्राष्ट्रीय संगठन है, अपने सब पादरियों को वार्तालाप और पत्रव्यवहार के लिये लैटीन माषा पढ़ने की आझा देता है। विना जैटिन के उसकी उपयोगिता एक सप्ताह भर भी नहीं रह सकती। यह बड़ी विचित्र बात हैं कि यद्यपि अनेक समाज- वाद्यों (सोशिएलिस्टों) शान्ति वाद्यों, (पैसिफिस्टों) ट्रेडयूनियन वालों, प्रोटेस्टैएटों, श्योसोफिस्टों, स्वतन्त्र विचारकों, स्री
संघों, तथा श्रन्य आधुनिक नेताओं ने श्रनेक ऐसी श्रन्तर्राष्ट्रीय
संस्थाओं की स्थापना की हुई है, कि उनकी शाखाएं श्रनेक देशों
में हैं, किन्तु उन्होंने उसके साथ ही साथ श्रपने भूमण्डल-ज्यापी
श्रान्दोलन में सहायता करने वाली किसी भी भाषा को सार्वजनिक
क्षप से श्रन्तर्राष्ट्रीय भाषा के रूप में स्वीकार की जाने के लिये
जोर नहीं दिया। इसी का यह परिमाण है कि इनमें से कोई भी
संस्था वास्तव में श्रन्तर्राष्ट्रीय नहीं है, वह राष्ट्रीय विभागों
के विखरे हुये ऐसे ढेर हैं जो केन्द्रीय शक्ति पर हल्के से हल्का
धका लगने से भी प्रथक् विखर जावेंगे। वह संसार भर की
एकता के श्राद्श के प्रचार से भी मनुष्य जाति को एकता के
सूत्र में वांध कर संगठित नहीं कर सकते। उनमें संसार ज्यापी
संगठन के श्रनिवार्य वास्तविक साधन—विश्व-भाषा की कमी है।

इस प्रकार एक सहायक विश्व-भाषा की समस्या पर विचारना आवश्यक है। उसका निर्वाचन तथा निर्माण सभी मौलिक व्यवहारिक विश्व वन्धुत्ववादियों (Cosmopolitans) द्वारा किया जाना चाहिये। कुछ विश्व वन्धुत्व वादियों का प्रस्ताव है कि अन्तर्राष्ट्रीय विनिमय का माध्यम किसी जीवित भाषा को बनाया जावे। उदाहरणार्थ प्राचीन भूमध्यसागर तटीय देशों में यूनानी भाषा को अथवा वर्तमान राजनीतिज्ञता के संसार में फ्रेंच भाषा को माध्यम बनाया जावे। आगस्टे कोन्टे इटालीयन भाषा

को तथा कुछ अन्य लोग अंग्रेजी माषा का माध्यम बनाने के पत्त में हैं। अंग्रेजी भाषा अनेक देशों में लाखों मनुष्यों द्वारा बोली जाती है। कुछ विद्वानों ने इङ्गलिश के एक सरल रूप के लिये प्रस्ताव किया है, जिसमें अत्तर-विन्यास (स्पेलिंग) शब्द के खर के अनुसार और उद्यारण भी वैज्ञानिक हो। रपेनिश भाषा के पत्तपाती भी प्रयाप्त हैं, क्योंकि वह मध्य तथा दित्तणी अमेरीका मे बोली जाती है, किन्तु बन्धुत्व वादियों के कार्य में बर्तमान माषाओं में से किसी का भी प्रयोग किये जाने के सम्बन्ध में वो ऐसी श्रापत्तियां उपस्थित होती हैं, जिनका कोई **इत्तर नहीं दिया जा सकता । प्रथम त्रापत्ति यह है कि व्याकरण.** श्रज्ञर-विन्यास श्रीर उद्यारण की विषमता के कारण सभी जीवित भाषाओं का अध्ययन करना कठिन है। हाईस्कूलों में अनेक वर्षों तक परिश्रम करने के प्रश्नात् भी कितने नवयुवक, स्त्री पुरुष, इङ्गलिश, फ्रेंच श्रथवा जर्मन भाषा को वास्तविक शीघता श्रीर सुविधा पूर्वंक बोल सकते हैं ? एक श्रीसत लड़के का मस्तिष्क नियमों, अपवादों और अपवादापवादों की गड़बड़ी में चकरा जाता है। दूसरी आपत्ति यह है, कि संसार के सभी श्रिभमानी श्रौर भावुक राष्ट्रों पर एक जीवित भाषा को लागू करने का उद्योग करके हम राष्ट्रीय पत्तपात और मनो-मालिन्य को बढ़ा देंगे। कोई भी राष्ट्र किसी विदेशी आधुनिक भाषा को सहायक के रूप मे स्वीकार नहीं करेगा। क्या श्राप यह कल्पना करसकते हैं कि रूस अंग्रेजी भाषा सम्बन्धी साम्राज्यवाद

को अथवा चीन स्पेन की माषा को अपने सब स्कूल और कालेजों में पढ़ाना स्वीकार कर लेगा ? इस काल्पनिक स्वप्न की ज्यवहारिकता की लेशमात्र भी सम्भावना नहीं है।

विश्व भाषा की विशेषता

श्रतएव इसको एक नई विश्व-भाषा का ही श्राविष्कार करना चाहिये। इस समय इङ्गलिश, एसपेरैंटो, ऐंग्लिक, बेसिक, मोख्डो (Mondo), तथा अन्य झोटी मोटी माषाएं आप पर त्राक्रमण करके अपने २ पत्त में युक्तियां उपस्थित कर रही हैं। आपके सन्मुख निर्वाचन करने के लिये बड़ा विस्तृत चेत्र पड़ा हुआ है। किन्तु सम्भवतः आप एरपेरेंटो के पत्र में निश्चय करेंगे, क्योंकि इसको पढ़ना अत्यन्त सुगम है। इसके अतिरिक्त इसके लिये पचास वर्ष से आन्दोलन किया जा रहा है। श्रन्तर्राष्ट्रीय सहायक भाषा को श्रत्यन्त सुगम होना चाहिये, उसमें कठिनता और ज्याकरख की पेंचीद्गियां न हों; वह उन्नति करने तथा प्रहण करने योग्य हो; और उसका समर्थन एक ऐसे जीवित श्रान्दोलन से किया जावे. जिसमें श्रनेक उत्साही स्री पुरुष भाग लें। यह अन्तिम शर्त अत्यन्त महत्त्वपूर्ण है। एक विद्वान् प्रत्येक वात में पूर्णं आश्चर्यं जनक भाषा का आविष्कार कर सकता है, किन्तु यदि वह अनेक उत्साही शिष्यों और साथियों को उसके प्रचार में न लगा सके तो उसका कोई मनिष्य नहीं है। इतिहास में सफलता के समान कोई वस्तु सफल नहीं होती। एरपेरैंटो भी निर्दोष रचना नहीं है, मुझे सन्देह है कि

ŋ

कोई व्यक्ति सभी दोषों श्रीर कठिनाइयों से रहित पूर्ण भाषा का श्राविकार कर सकता है। श्राराम कुर्सी पर बैठ कर समालोचना करने का कोई भी अभ्यांसी एरपेरैटो में बहुत से दोष निकाल देगा: यहां तक कि वह बहुत से सुधारों का भी प्रस्ताव करेगा। किन्तु इस प्रकार के दोष योग्य नहीं होते। हमको सब पकार से पूर्ण भाषा की श्रावश्यकता नहीं है। हमको एक पर्याप्तरूप में सरत और सुगम मात्र ऐसी भाषा की श्रावश्यकता है, जिसको साधारण से साधारण श्री पुरुष भी श्रपना विशेष समय देकर ही एक या दो वर्ष में सीख सकें। अनेक विद्वान् एक नई भाषा का आविष्कार कर सकते हैं। उनके पास सभी आवश्यक ज्याकरण और कोष हैं। किसी कुत्रिम माषा को जन्म देना तो अत्यन्त सुगम है, किन्तु उसकी कुछ समय तक भी जीवित रखना अत्यन्त कठिन है। जिस प्रकार साधारण प्रचारकों ने अनेक चणस्यायी ध।मिंक सम्प्रदायों का प्रचार किया, किन्तु एक महान् धर्माचार्य (पैराम्बर) ही बाह्य परिस्थितियों की सहायता लेकर एक सफल धर्म की स्थापना कर सकता है, उसी प्रकार एक विश्व-भाषा को भी एक महान व्यक्तित्व श्रौर प्रचार के लिये अनुकूल वातावरण की आवश्यकता है।

एस्पेरेंटो माषा की विशेषता

ऐसेरैंटो का आविष्कारक जैमेन हाफ (Zamenhof) अवश्य ही एक प्रद्धि नेता हुआ होगा, क्योंकि उसने अनेक बुद्धिमान् शिष्यों और साथियों का सहयोग प्राप्त कर लिया था।

सन् १८८० ई० से बाद के फ्रेंच श्रीर रूसी बत्साहियों ने इस संदेश का प्रचार किया, उनमें सच्चे देवदूतों के सभी गुए थे श्रीर इस श्राश्चर्यजनक श्रीर उत्साहवर्द्धक तथ्य से कोई इंकार नहीं कर सकता कि एस्पेरेंटो माषा अब निश्चित् रूप से सफल हो गई है। उसके पास बढ़ा भारी सोहित्य है। अनेक व्यापारिक संघ (Chambers of Commerce) श्रौर रात्रि पाठशालाश्रों में उसकी शिद्धा दी जाती है। लीवरपूल, जेनेवा श्रीर कैकाऊ (Cracow) के विश्वविद्यालयों में एस्पेरेंटी की शिचा देने के लिये प्रोफेसरी के पद बना दिये हैं। यह बत्तीस देशों में एक सहस्र से भी अधिक स्कूलों में पढ़ाई जा रही है। अनेक धार्मिक, शिन्ना सम्बन्धी और व्यवसायिक संस्थाओं ने इसकी अपना लिया है और राष्ट्रसंघ की कमेटी ने भी इसकी सिफारिश की है। यहां तक कि गत महायुद्ध ने भी इसका प्राणान्त नहीं किया। द्विणी फ्रांस के कुछ गांवों में फ्रॉच और एस्पेरैटों भाषा में संकेत बोर्ड लगाये गये हैं। ऐस्पेरेंटो बेतार के तार के पंख लगा कर अनेक घरों में उड़ रही है। रूस ने तो इसको सरकारी तौर से स्वीकृति श्रीर संरक्षण प्रदान किया है। प्रस्ताविक भाषाश्रों में श्रन्य कोई भाषा उन्नति के चिन्हों को इतना अधिक प्रगट नहीं कर सकती। यदि इस ऋहंकारी गोलमाल करने वाले अथवा उच कोटि के देशभक्त हैं तो हम अपनी नयी योजनाओं अथवा अंग्रेजी के बेस्वाद कोफते का बराबर विज्ञापन करते रहेंगे श्रौर उस प्रकार सच्चे विश्ववन्धुत्व , बादियों (Cosmopolitans) को विरोधी

युद्ध करने वालों में विभक्त कर देंगे। किन्तु हम बुद्धिमान् श्रीर सच्चे हैं तो हमको (श्रपनी सब श्रुटियों सहित) एस्पेरटो को स्वीकार कर लेना चाहिये और इस महान् ऐतिहासिक कार्य को पूर्ण करके इसकी रक्ता के लिये तैयार हो जाना चाहिये। हरे तारे के चिन्ह वाले मंडे के नीचे हम अवश्य विजयी होंगे।

प्राचीन मापाएं

यह तो जीवित भाषात्रों के विषय में हुआ। मृतक प्राचीन भाषात्रों में से भी यदि आप उच्चकोटि की भाषासम्बन्धी प्रतिसा वाले हैं तो आपको एक या दो भाषाओं को (केवल एक ठीक रहेगी) श्रवश्य चुन तेना चाहिये। यदि श्राप न्याकरण के शब्द और धातुओं के भयंकर रूपों को याद कर सकते हैं और आपकी किसी विशेष विषय में विशेष रुचि है तो मैं प्राचीन देवों के इस विशाल आसन पर आक्रमण करने के लिए आपकी कुशल मनाऊंगा। आप सैटो, अरस्तु अथवा ल्यूकेटियस के प्रभाव पूर्ण व्यक्तित्व से निकट सम्बन्ध स्थापित कर सकते हैं। आप महायान के रहस्यों का गहराई तक अध्ययन कर सकते हैं श्रथवा श्राप कनप्यूशियस श्रीर मेनसिश्रस का सहयोग प्राप्त कर सकते हैं, श्राप शक्तिशाली मुंह वाले अरब के पैगम्बर की गूंजने वाली विजली की गरज से श्रीर अल्फ़रेबी तथा इब्न-ररद की प्रकाशित विश्वज्ञान पूर्ण बुद्धि से त्राकृषित हो सकते हैं । यदि श्राप में इस प्रकार के बुद्धिमत्ता पूर्ण भाव और अभिलाशाएं हों तो आप युनानी (Greek), लैटिन, संस्कृत, चीनी साषा, अरबी श्रथवा श्रन्य किसी प्राचीन मापा का श्रध्ययन कर सकते हो। उसकं व्याकरण कोप के खुरद्रे और कठोर छिलके कं इदर छिपे हुए विचारों और जीवन के सार तक पहुंचने के ख़ श्रापको उम मापा का विस्तार पूर्वक पूर्ण ज्ञान प्राप्त कर लेन चाहिये। इसके लिये कुछ बुद्धि और बढ़े कठिन परिश्रम की श्रोवश्यकता है।

यदि आप एक योग्य भाषा तत्त्ववेत्ता तो हो, किन्तु आपके अध्ययन का कोई विशेष विषय नहीं है तो आपको उम प्राचीन भाषा के पढ़ने की इच्छा करनी चाहिये, जो आपके व्यक्तिगत ानमीए के लिये अधिक से अधिक उपयोगी और सहायक हो। यदि आपकी यही इच्छा है तो आपको किसी प्रकार की शीव्रता न करके अपने जीवन भर भक्ति के लिये यूनानी भाषा को पर्संह करना चाहिये। (Hellas) हेलास लोगों की इस सूरम और कोमल भाषा में ऋर ३२त बहुमूल्य प्राचीन क,डय, नाटक, देश नशास्त्र श्रलंकार, जीवनर्थात्त्र और इतिहास प्रतिष्ठित हैं। यह भाषा श्रन्य शाबीन भाषात्रों से उत्तम मन्य दे सकती है। यूनानी भाषा में यह प्रन्थ सर्वोत्तम गिने जाते हैं। आत्मनिर्माण के लिये श्रावश्यक सामग्री इतनी श्रन्य कोई प्राचीन मापा नहीं दे सकती। - धुनिक बुद्धिवादियों (Rationalists) के लिये तो यृगानी भाषा विशेष रूप से मूल्यवान् है, क्योंकि युनानी दर्शनशास्त्र की रचना श्रधिकतर विज्ञान तथा मनुष्य जीवन के आधार पर की गई है। अन्य देशों के सन्तों और उपदेशकों की अपेता यूनान

के महान् दार्शनिक भावना में हमारे श्रिषक निकट हैं। वह वर्तमान बुद्धिवाद के श्रागे दौड़ने वाले श्रमर व्यक्ति हैं। बुद्धिवाद के नेताश्रों को यूनानी भाषा का उसी प्रकार श्रध्ययन करना चाहिये, जिस प्रकार यहूदी लोग इवरानी भाषा का, रोमन कैथोलिक पादरी लैटिन भाषा का, मुसलमान विद्यान् श्रर्थी माषा का श्रौर हिन्दू ब्राह्मण संस्कृत भाषा का श्रध्ययन करते हैं। बुद्धिवाद की पवित्र प्राचीन भाषा यूनानी ही है।

हेलेनिक साहित्य और दर्शनशास्त्र के उन दुष्प्राप्य सींदर्य के विषय में यहां कुछ प्रसिद्ध विद्वानों और कवियों की सम्मति का उल्लेख किया जाता है—

गोयथे—"यूनानी शोकान्त रचनाओं के कवियों के प्रन्थों की विशेषता महत्त्व, सौन्दर्य, विशेष ज्ञान, पूर्ण मनुष्यता, जीवन का उच तत्वज्ञान, विचार करने की उच प्रणाली और शक्तिशाली अन्तंज्ञान है। इस इन गुणों को उनके वर्तमान कविताओं, प्राचीन, काव्यों और नाटकों सभी में पाते हैं। "एसचाइलस (Aeschylus) और सोफोकिल्स (Sophocles) जैसे वहे २ अटीका (Attica) वासी कवियों के सामने में तो वास्तव में कुद्ध भी नहीं हूं।"

पी० वी० होते (P. B. Shelley)—उनकी भाषा ही "
"श्रपनी उत्तम भिन्नता, सुगमत्ता लचकी लेपेन और विपुलभाव में,
पाश्चात्य संसार की प्रत्येक दूसरी भाषा से अधिक उत्तम है।"
टी० वी० मैकाले-मुझे वड़ा श्राश्चर्य है कि मैं भिक्त भाव से

यूनानी साहित्यं का अध्ययन करने के लिये पुनः प्रोत्साहित हो गया हूं "मैंने अनुभव किया कि ज्ञान के आनन्द का मैंने कभी ऐसा उपभोग नहीं किया। वह लोग कितने आश्चर्य जनक थे"

—रावर्ट ब्रिजेज़—

संसार को प्रकाशित करने वाला उससे उच्च कोटि का कोई ज्ञान नहीं है जैसा उन छोटे से हेला वासियों के पास था, यहां या वहां कठिनता से हमारे अन्दर कोई ऐसा पुरुष जीता होगा जो उन दार्शनिकों का मुकावला कर सके।

> ("सौंदर्य की परीचा" से) प्रोफेसर गिल्बर्ट मरे—

ईसा पूर्व पांचवीं शतान्ती के यूनानियों ने ज्ञात संसार में सब से उत्तम कान्य और कला, सबसे उत्तम राजनीतिक विचार श्रीण, श्रीर श्रत्यन्त महत्त्वपूर्ण दर्शनशास्त्र उत्पन्न किया है।"
"" कठिनता से ही कोई विचार श्रथवा लिखने की ऐसी प्रणाली होगी, जिसकी समानता प्राचीन यूनान में न मिल सके,
"" स्वतंत्रता श्रीर न्याय का विचार; शरीर, ज्याख्यान श्रीर मस्तिक की स्वतन्त्रता, वलवानों श्रीर निर्वलों, धनी श्रीर निर्धनों में न्याय, सभी यूनानी राजनैतिक विचारों में मरे हुए हैं। ""
श्रिषक उत्तम पुरुपों के विचारों को प्रगट करने के कारण यूनानी श्रीधक उत्तम मापा है।"

केः ए० प्रतेडे-"जम्बी लम्बी यात्रात्रों में में यूनानी लोगों

को अपना सब से उत्तम साथी बनाया करता हूं। "मेरे पास प्राचीन प्रन्थों का एक जेवी गुटका है, जिसको में बड़ो २ यात्राओं में सदा अपने साथ रखता हूं। यूनानी और लैटिन साहित्य ऐसी मदिरा है जो अधिक समय होने से मी नहीं बिगड़ती। "यह प्राचीन संसार की आबदार मोतियों की मालाएं ज्ञान के आकाश में स्थिर तारों के समान चमक रही हैं।"

प्रोफेसर सी० आर० जेव-"यूनानी विद्वानों के विचार अपने प्रथम वार प्रगट किये जाने के समय से ही संसार में फल दिखला रहे हैं। "सब से प्रथम उन्हों ने ही बुद्धि को अपने सामाजिक जीवन का मार्ग प्रदर्शक बनाया। "हम सभी प्रकार के लेखकों, कवियों, ऐतिहासिकों, और दार्शनिकों को स्वभाव से ही किसी कार्य का बौद्धिक करण जानने के लिये उद्योग करता हुआ देखते हैं।"

प्रोफेसर आर० क्रुन्द-यूनानियों ने दबकोटि की शुद्ध मानवी शिचा के विश्व व्यापी उद्देश्यों का पता लगाया और उसको लग भग पूर्ण सुन्दरता के रूप में सजाया। जिससे वह सभी देशों और युगों के विद्यानों की प्रशंसा और आदर्श का विषय वन कर अनुकरण किया जा सके।

अनुवादक लोग

अपने न्यक्तिगत आनन्द और अपनी शिक्षा के आतिरिक्त आप प्राचीन और नवीन विदेशी भाषाओं की कुछ पुस्तकों का अनुवाद अपनी मातृभाषा में करके उन्नति तथा सभ्यता का प्रचार करने में बड़ी भारी सेवां कर सकते हैं। आपको भूतकाल और वर्तमानकाल अथवा एक विदेशी राष्ट्र और श्रपनी जाति में एक पुल बनाने में सहायतो करनी चाहिये। इस प्रकार श्राप श्रपने देश के इतिहास में एक श्रत्यन्त महत्त्वपूर्ण कार्यं करेंगे। एक उत्तम अनुवादक मनुष्यजाति को बड़ा भारी लाभ पहुंचाता है। वर्तमान् काल में प्रत्येक देश के साहित्य, दर्शनशास्त्र और विज्ञान की शित्ता अन्य देशों को कैवल अनुवादों के द्वारा ही दी जा सकती है। प्राचीनकाल में भाषाओं के विद्वानों ने इस प्रकार ऋपने देश में नये २ घार्मिक, राजनीतिक और वैज्ञानिक आन्दोलनों को चलाया था। उन्होंने अपने देशवासियों को अधिक धनी और अधिक बुद्धिमान बना कर संसार के उन्नतिशील म्नान्दोलनों में भाग लेने योग्य बना दिया था। जिस प्रकार जहाजी नाविकों ने पूर्व से मसालों और रेश्म को पश्चिम में भेजा, बसी प्रकार बद्योगी अनुवादकों ने नवीन विचार बस्पन करने योग्य बड़े २ राष्ट्रों को अपने उन विचारों और आदशों का विनियम करने योग्य बनाया, जो निश्च र ही व्यापारी के नाशवान माल से कहीं अधिक मूल्यवान् हैं।

इतिहास के अन्दर प्रत्येक युग में बड़े २ अनुवादक अन्तर्राष्ट्रीय व्याख्या करने वाले के रूप में उपस्थित होते हैं। हम उन में से सभी के अत्यन्त आभारी हैं। सीसेरो (Cicero) और ल्यूकेटियस (Lucretius) ने यूनानी दर्शनशास्त्र का रोमन लोगों में प्रचार किया। ईसा मसीह आरमीनिया की भाषा (Aramaic) बोला करता था, किन्तु उसके शब्द हमारे पास यूनानी

के द्वारा श्राए हैं। सेंट जेरोम (St. Jerome) ने बाईबिल का लैटिन में अनुवाद किया। # नेस्टोरियन (The Nestorions) सम्प्रदाय वालों ने यूनानी प्रन्थों का शाम की भाषा (Syriac) में श्रतुवाद किया। चीन मे बौद्ध धर्म का प्रचार संस्कृत तथा भारतीय भाषाओं के अनेक चीनी अनुवादों से किया गया। क्कमारजीव, घ्वान च्वांग तथा श्रन्य विद्वानों ने इस बहुमूल्य परिश्रम में अनेक वर्ष लगाये। इरलामी देशों का मध्यकालीन विद्याप्रचार आन्दोलन शामदेश और संस्कृत के प्रन्थों के उन अरवी अनुवादों के आधार पर चलाया गया था, जिनका हतैन-इब्न-ईशाक्त. इच्न-अल-बालुक, कोस्टा बेन लुक तथा अन्य बिद्धनों ते किया था। यूरोप मे वारहवीं और तेरहवीं शताब्दी का प्राचीन विधा-प्रचार डोमीनिक गुन्डीसैलवस (Dominic Gundisalvus), क्रमोना के जेरल्ड (Gerald of Cremona), टोलेडो के मार्च (Mark of Toledo) इन्न-दावूद, तथा अन्य अनुवादकों की भक्ति और उत्साह के कारण हुआ था। पन्द्रहवीं और उसके वाद की शताब्दियों में यूरीप में वास्तविक विद्या प्रचार उन वहे २ अनुवादकों ने किया, जिन्हों ने यूनानी भाषा का अध्ययन करके उसके उत्तम प्रन्थों का श्रनुवाद लैटिन, इटैलियन, इंगलिश श्रीर फ्रेंच भाषाओं में किया था। इस प्रकार के अनुवादक फिसीनो (Ficino), श्रम्योट (Amyot), नार्थ (North), एरेस्मस

[#]यह एक ईसाई सन्प्रदाय है। कुस्तुन्तुनिया निवासी नेस्टोरियस इसका प्रवर्तक था।

आत्म निर्माण २४८

(Erasmus) तथा अन्य विद्वान् थे।

वर्तमान् समय में भी यूरोपीय अनुवादकों ने बौद्ध घर्म के पाली साहित्य, चीनी दार्शनिकों के अन्थों, फारसी काव्यों, बहाई अन्थों, इब्सेन के नाटकों, डाक्टर टगोर के अन्थों तथा अनेक महत्वपूर्ण अन्थों को समस्त संसार के पढ़ने तथा सममने योग्य बना दिया है।

अनुवादकों ने नये देशों में शिक्षा के फलने फूलने में उसी प्रकार सदा सहयता की है जिस प्रकार मधुमिक्लयां एक फूल से दूसरे फूल में पुष्परेखु को ले जाती हैं। आपको शिक्षा के इन विद्वान दूतों के प्रतापी सहयोग में अवश्य सिमिश्रित होना चाहिये।

अष्टम अध्याय

तुलनात्मक धर्म

आप सम्भवता किसी ऐसे कुटुम्ब में. उत्पन्न हुए होंगे, जिसका निम्न लिखित प्रसिद्ध धर्मों में से एक न एक धर्म अवश्य होगा—

बौद्धधर्म, हिन्दूधर्म, जैनधर्म, * निश्चयवाद (Positivism), ईसाई धर्म, * तात्रोवाद (Taoism), यहूदी धर्म, इस्लाम, जोरोस्ट्रियन धर्म (पारसियों का), * कानप्यूसिश्चन धर्म, * शिन्तो धर्म अथवा वहाई धर्म (Bahaism).

जिस समय श्राप बुद्धिवाद के नवीन संदेश को स्वीकार कर तें तो श्रापको श्रपने प्राचीन सिद्धान्त की भूसी में से गेहूं को फटक लेना चाहिये और उस गेहूं को श्रपने साथ लेकर नये विश्ववन्धुत्व के फिसल के त्योहार पर मेंट रूप देना चाहिये। श्रपने पुराने घर से खाली हाथ मत आग्रो।

प्राचीन धर्मों के उत्तम तत्व

(१) त्रापको उपरोक्त बढ़े २ धर्मों का अत्यन्त सावधानी पूर्वक अध्ययन करना चाहिये। उनके मूल निकास, इतिहास श्रीर वर्तमान परिस्थिति को भी पढ़ना चाहिये। सामाजिक **उन्न**ति के लिये यह धर्म उसी प्रकार महत्त्वपूर्ण हैं, जिस प्रकार बड़ी निदयां राष्ट्रों की भौतिक उन्नति के लिये हुन्ना करती हैं। उन्होंने आचारशास्त्र के प्राणदायक जल को दिया है। उनका दिया हुआ उक्त जल यद्यपि अन्धविश्वसों के बड़े भारी सम्मिश्रण के कारण उसी प्रकार मैला और फेनयुक्त है, जिस प्रकार एक महाद्वीप के कीचड़ से हांग-हो नदी है। प्रत्येक धर्म में उसका बहुमूल्य तत्त्व उसका आचारशास्त्र होता है, जो उनमें उसी प्रकार भिन्न २ परिमाण में हुआ करता है, जिस प्रकार गंदी से गंदी पानी की धार में से भी शुद्ध करने की किया के प्रयोग से कुछ न कुछ जल अवश्य निकालो जा सकता है। बुद्धिवाद सभी प्राचीन धर्मों में से उस शुद्ध जल को शुद्ध करके निकाल लेता है। आपको सभी धर्मों में पाए जाने वाले अन्धविश्वास की निन्दा करके उसका त्याग करना चाहिये, किन्तु उस अन्धविश्वास के साथ २ श्रापको त्राचारशाख को भी नहीं फेंक देना चाहिये। तुलनात्मक धर्मी के अध्ययन में बड़ा आनन्द आता है। यह श्रापकी बड़े २ तपस्वी, महात्माओं श्रीर सन्तों से भेंट करावेगा। जो श्रापको श्रात्मत्यांग, नशीली बस्तुश्रों के त्याग, सन्तोष, सरलता और प्रेम की शिक्षा देंगे। उन में से प्राय: विद्यान की नहीं जानते थे, इसी कारण उन्होंने उस उन्न कोटि के आचार-शास्त्र में बड़े भारी अन्धविश्वास को सम्मिलित कर दिया है। जिस प्रकार एक अरववासी खजूरों को लाकर गुठलियों को फेंक देता है उसी प्रकार आप भी उनकी गलतियों को झोड़ कर उनके गुणों को प्रहण कर लो। प्राचीन धर्म को पूर्णतया मलो, झेतो, धोओ और शुद्ध करो, किन्तु उसमें केवल आचारशास्त्र को ही मल कर मत धो डालो।

सामाजिक नियम मजुष्य के बनाए हुए हैं

(२) सभी धर्म कुछ सामाजिक रीतियों की शिक्षा देते और कुछ राजनीतिक आदशों को उपस्थित करते हैं। वह विवाह के मिनन २ प्रकार के नियमों की पृष्टि करते और कुछ खारा

⁽१) इस दार्शनिक सम्प्रदाय को आगस्ट कोन्टे (१७९८-१८५७) ने चळाया था। इसका सिद्धान्त है कि भनुष्य प्राकृतिक अझूत पदार्थों के अतिरिक्त और किसी वस्तु का ज्ञान प्राप्त नहीं कर सकता। सांसारिक पदार्थों का ज्ञान सामायिक होता है, पूर्ण नहीं। निश्चित् पदार्थों का ज्ञान कराने से ही इसको निश्चयवाद कहते हैं।

⁽२) यह धार्मिक सम्प्रदाय चीनी दार्शनिक छाओ-रज़े (जन्म ईसा पूर्व ६०४ में) का चळाया हुवा है।

⁽३) कॉनफ्यूसिअन धर्म चीनी दार्शनिक कॉनफ्यूसियस (ईसा पूर्व ५५१-४७९ तक) ने चळाया था।

⁽४) यह जापानी धर्म है। इसमें श्रकृति और बीरों की पूजा भी जाती है।

वस्तुश्रों का निषेध करते हैं। वह संस्कारों और त्यौहारों को मनाने पर जोर देते हैं। प्राचीन धर्मों की इन सब बातों पर उनके गुणों की दृष्टि से वर्तमान विज्ञान और युक्तिवाद के आधार पर विचार करना चाहिये। प्राचीन धर्माचार्यों की प्रत्येक बात को श्राज स्वी-कार नहीं किया जा सकता। हम केवल इस लिये पतिपत्नी-विच्छेद (तलाक) को बन्द, मांस मञ्जली का त्याग, अथवा बहु-पत्नीत्वं प्रथा को प्रचलित नहीं कर सकते कि इन विषयों पर अत्यन्त प्राचीन काल में कुछ धर्माचार्य अपनी धार्मिक व्यवस्था दे चुके हैं। हमको इस प्रकार की सामाजिक संस्थात्रों में युग युग में परिवर्तन करने ही पड़ते हैं। अतएव, उन प्रश्नों के सम्बन्ध में श्राप स्वयं विचार करो श्रीर ईसामसीह, मनु, जोरेस्टर, मुहम्मद, श्रीर बुद्ध की शिक्षा का श्रनुकरण मत करो। 'यद्यपि हम उन से गुणों की शिक्षा लेते हैं किन्तु वह इसकी हमारे सामाजिक नियमों और रीतिरिवाजों के विषय में शिक्षा नहीं दे सकते। यदि कोई धर्म (केल्विनवाद के समान) प्रजातंत्र की शिज्ञा देता है तो आपको उसकी राजनीतिक शिल्ता को ही मानना चाहिये। किंतु यदि वह स्वेच्छाचारिता और एकतन्त्रशासन की शिक्ता देता है तो आप को उसकी इस विषय में उपेक्ता करनी चाहिये। राजनीति श्रौर श्रर्थशास्त्र में प्रजातन्त्र, स्वतन्त्रता, समा-नता और माईचारे के मानों के विरुद्ध व्यवस्था देने वाले सभी धार्मिक वाक्यों को व्यर्थ समम कर उनकी उपेन्ना करनी चाहिये। वर्तमान काल में कोई भी मृतक अध्यात्मिक नेवा हम से कैसर

श्रथवा खलीफा का श्रनुगमन नही करा सकता। बाह्य घमे क्रिया व्यर्थ है

(३) सभी घर्मी के रीांतरिवाजों और त्यौहारों को छोड़ द्ना श्रीर उनकी निंदा करनी चाहिये। वाह्य श्रीर यंत्रीय कार्य कभी भी श्रात्मा को पवित्र करके व्यक्तित्व का विकास नहीं कर सकते । गुणी होना कठिन होने के कारण पुरोहित लोग जनता में बाह्य शौचाचार की शिंका दिया करते हैं, इस प्रकार की दिखा-वटी ईश्वर भक्ति नैतिक उन्नति के मार्ग में बड़ी मारी वाधक होती है। अनेक लोगों का विश्वास होता है कि कुछ विशेष उत्सव ष्रथवा यज्ञ करने से वह भावी जीवन में नरक के दु:खों से वच जावेगे श्रथवा इस लोक में ही उनको वड़ी मारी मौतिक समृद्धि प्राप्त होगी । परोहितों को इस प्रकार के धार्मिक खांग और भांड-पने के वास्ते धन दिया जाता है। चाहे जिसकी द्वानि हो उनको तो लाभ ही रहता है। आपको इस प्रकार की सब घोखादेही के विरुद्ध ध्यान दिये रहना चाहिये। अपने पड़ौसियाँ को इस वात की शिला देते रहो कि इस प्रकार की सुन्नत, बपतिस्मा, धार्भिक यात्रा, धार्मिक रोति, ईसाईयों के पवित्र प्रमुमोज, ऋग्नि होत्र, सूर्यपूजा, जनेऊ, पशुत्रति, दीपक तथा घूप, परिक्रमा और द्यड-वर्ते, नदी स्नान श्रौर पाषाण पूजन, स्मारक पूजन श्रौर कृत्रों , को सजाने, दांत, मूर्तियो, पशुचित्री और रंगीन चित्रीं, की पूजा करने से कोई लाम नहीं होता। इस प्रकार की निर्वलताओं से सदा दूर रहो। ऐईसाइमें।! जल श्रीर मदिरा श्रापके पापा को नहीं

धोर्वेरो । भाईचारे का वपतिस्मा लो श्रीर ज्ञान बुद्धि की मादरा को यहां तक पियो कि उससे आप का पेट भर जाने। ऐ मुसल-मानों और यहूदियों ! कामवासना और व्यभिचार को छोड़ दो, श्रपने शरीर को नष्ट मत करो ! पे हिन्दु श्रों ! सूर्य की पूजा मत करो, और सूर्य की रचना का पता लगाने वाले विज्ञान से प्रेम करो ! जनेक मत पहिनो, अपने हृदयों को प्रेम के रेशमी डोरे से बांधो। ऐ पारसियों ! पवित्र ऋग्नि को भोजन मत हो। वरन् श्रपने श्रात्मा में भाईचारे की चिंगारी को जलता हुआ रक्लो। ऐ बौद्धों ! ब्रह्म के दांत को सत सजाम्रो ! वरन त्रोष्टों से श्राने वाले मीठे शब्दों को सुनो । ये शिन्तों लोगों ! श्रापके प्रकृति तत्व आपके पापों को नष्ट नहीं करेंगे । ऐ हिंदू और मुसलमानों ! काली अथवा अल्लाह के सम्मान में मूक पशुत्रों को मत मारो ! वरन् अपने अंदर के भेड़िये और सपों को मारो। परमात्मा के निन्यानवे नाम और विष्णु सहस्रनाम का पाठ मत करो। वरन उसके स्थान में अभी तक के सभी मन्तों और बैज्ञानिकों के नामों को बार बार लिया करो। मंदिर की परिक्रमा छोड़ कर पृथ्वी की प्रदिष्णा करके बुद्धिमान् बनो । किसी विशेष अवसर पर उपवास मत किया करो, वरन प्रतिदिन और रात्रि को थोड़ा ं भोजन किया करो। विनाशी असभ्य भौतिक चिन्हों से अपने भारमा को नष्ट मत करो, बरन् उच्चकोटि के ब्राचार सम्बन्धी उन तथ्यों से प्रेम करो जो सदा बने रहते हैं।

स्वर्ग और नरक दकोसले हैं

-(४) सभी धर्मों में एक या अधिक स्वर्गों में 'स्रानन्य

भोगने' अथवा एक या अधिक नरकों में 'कष्ट इठाने' का सिद्धांत मिलता है। इस प्रकार के सुख और दुःख ईसाई धर्म अथवा इस्लाम के अनुसार नित्य हो सकते हैं, अथवा हिंदू घर्म और जैन धर्म के समान थोड़े समय तक हो सकते हैं, मावी जीवन में सुख के लोभ से ही एक सामान्य पुरुष उत्तम कार्य करता है श्रीर दु:ल के मय से बुरे कार्यों से बचता है। इस प्रकार के सब विचार इस मानवी सिद्धांत के आधार पर हैं कि 'जीवात्मा' नाम का एक मानवी व्यक्तित्व का अंश मृखु के पश्चात् भी जीवित रहता है। मृत्यु के प्रश्नात् वह शरीर धारण भी कर सकता है श्रीर विना शरीर के अकेला भी रह सकता है। इसकी वास्तविक ध्यथवा विशुद्ध 'श्रात्मिक' सममा जाता है । सर्वसामान्य विचार यह है कि आपके व्यक्तित्व के किसी अन्स का चेतन के रूप मे मृत्यु के पद्मात् अस्तित्व अवश्य रहता है और उससे आप सुखया दुःख भोग सकोगे। इस श्रवैज्ञानिक सिद्धान्त के विषयमे सभी समाजों मं कितना भारी अन्धविश्वास छाया हुआ है । इस अन्धविश्वास की पृष्टि करने और उसका प्रचार करने में आचारशास को कितना अधिक विगाड कर गिराया गया है। भय के कारण असंख्य स्त्री पुरुपों मे आत्म सम्मान शान्ति और वास्तविक नैतिकता नहीं रहती। प्राचीन काल के मिश्र वासियों से लगा कर आधुनिक काल से लम्बी चौड़ी वाते बनाने वाले धर्मोपदेशक तक श्रद्धानी मनुष्य धार्मिक भाषा में सदा ही इस प्रश्न को करता है, 'भरने के पश्चात मेरा क्या परिग्णाम होगा ?" मझार ठगों और नीतिज्ञान हीन वदमाशों ने

इस श्रज्ञान का युग २ में प्रचार किया है। पुरोहितों ने भोले डपासकों से भविष्य में उनको किसी प्रकार के सुख की श्राशा दिला कर उनके घन को खूव छूटा है। सम्भवतः पहिले वह स्वयं धोले में पड़े और पीछे उस घोले से ही उन्होंने लाभ उठाया । 'नरक' के भय के कारण मनुष्यजाति के नेत्रों से सदा ही इतने अधिक आंसू वहते रहे हैं कि उनसे सभी खारे समुद्र भरजायें। 'स्वर्ग' की ब्याशा ने जोंक समान पुरोहितों की थैलियों में इतना सोना भरा है कि जितना स्पेन वाले अमरीका से, अथवा महमूद् भारत से नहीं ले जा सका। त्राचारशास्त्र को घटा कर एक नीच व्यापारिक श्रंकगिएत मात्र वना दिया गया श्रोर सद्गुए को 'स्वर्ग' के भय के विरुद्ध वीमे की दैनिक किस्त माना गया, श्रीर प्रत्येक धर्म अपने २ अनुयाइयों के लिये सुरचित श्रीर ठीक श्रार्थिक दशा वाली वींमा कम्पनी वन गया। एक रूसा पाखंडी तो किसानों को वास्तव में ही स्वर्ग के स्थानों को पांच से लगा कर दस # रुव्ल (Roubles) तक में वेचा करता था। मृतकों के लिये सामृहिक प्रथिना, दान और श्राद्ध सभी दशों में पुरोहित वर्ग के लिये स्थाई आय का साधन हुआ करता है। 'आत्मा' श्रौर उसके दूसरे लोक में श्रस्तित्व के इस सिद्धान्त के पिणाम स्वरूप होने वाली यह सामान्य बुराइयां हैं। यदि उस सिद्धान्त ने सम्बन्ध में केवल इसके परिणाम से ही विचार किया

^{*} स्टब्स स्ता देश के रुपये का नाम हैं। इसका मूल्य स्ता भग १ रुपया
९ आने होता है।

जाने तो मनुष्यजाति का प्रत्येक प्रेमी इसकी निंदा श्रीर इसका विरोध करेगा।

श्रापको अपने इस प्रकार के श्रंधविश्वासों से छुड़ाने के लिये बदला मिलने के सिद्धान्त के किसी भी रूप का सब प्रकार से खंडन करना चाहिये। मनुष्य अपने व्यक्तित्व की उन्नति करने के लिये उत्पन्न हुआ है। अपने कार्यों के लिये कष्ट का दंड पाने, अथवा आनन्द का पारितोषिक पाने के लिये नहीं। आपको बद्ले के सिद्धान्त के सिर में लाठी भारनी चाहिये, जिस प्रकार भी हो सके आपको इसका खंडन-करना चाहिये। व्यक्तित्व का आदर्श भलाई या बुराई का बदला न होकर उन्नति है। विश्व निर्दय पुलिस अथवा लोभी फेरी बालों के हाथ में नहीं है। उसका शासन और नियन्त्रख विकास, उन्नति करते हुए जीवन, और प्रगट होने वाली वास्तविकता के आधीन है। मृत्यु के पश्चात किसी को भी किसी प्रकार का कहीं भी द्यह नहीं सिल्लेगा। सद्गुरा ही उसका इस जीवन का पारितोषिक है, क्योंकि आप सद्गुण से ही उन्नति करते हो। दुर्गुण पृथ्वी पर अपना आप दग्द है, क्योंकि वह उन्नति का विरोधी है। विश्व आपके कार्यो का कोई खाता नहीं रखता। वह आपके पुख्य अथवा पापों को स्मरण नहीं रखता। वह तो प्रत्येक च्रण को अपने में पूर्ण सममता हुआ अपने उन्नति के कार्य को शीव्रता पूर्वक करता जाता है। श्रतएन, मृत्यु के पश्चात् सुख श्रयना दु:ख पूर्णं बदले के सिद्धांत • से बचते रही। *

धर्म प्रवर्तकों का नैतिक अनुकरण

(१) सव प्रकार के अन्वविश्वासों का परित्याग करके श्राप तुलनात्मक घर्म के श्रध्ययन से लाम उठा सकते हो। वहे २ महात्मात्रों श्रौर धर्म प्रवर्तकों के जीवन चरित्र श्रौर उनकी **उक्तियों पर गम्भीरता पूर्वक विचार करो। उन्होंने धन** श्रीर सम्पत्तिका त्याग किया था। आप भी वही कर सकते हो। उन्होंने अपने साथियों के हित के लिये प्रत्येक बस्तु का बलिदान. किया था। आप भी वही कर सकते हो। उन्होंने अपने खान पान और वेश को सरल से सरल बना लिया था। आप भी बैसा ही कर सकते हो। वह निर्धन और असमर्थ से प्रेम करते थे और उनकी सेवा करते थे। आप भी वैसा ही कर सकते हो। उन्होंने कामवासना और लोभ को जीत लिया था। आप भी वैसे ही वन सकते हो। उन्होंने अनन्त सन्तोष और नम्रता को धारण किया था। आप भी वैसे ही वन सकते हो। वह अपने मित्रों और साथियों में पूर्ण होने की भावना भरते थे, आप भी वैसा ही कर स्कते हो।

श्रापको विभिन्न धर्मशाखाँ से धर्माचरण के उत्तम २ सिद्धान्तों का निर्वाचन कर लेना चाहिये। वह सिद्धान्त श्रापके श्रातमा को सद्गुणों की सुन्दरता तथा सुगन्धि से ताजा बना हेंगे।

ईश्वर नाम का खंडन

(६) प्राचीन धर्मों के अन्धविश्वास में किसी न किसी रूप में ईश्वर का वर्णन प्रायः हुआ करता है। उनका उद्देश एकेश्वर- वाद होता है अथवा बहुदेवतावाद । शिव, विष्णु, बोधिसत्त्वों राज्ञसों, देवों अथवा एक 'ईश्वर' का पूजन उनमें अन्धविश्वास का मूजतत्त्व होता है । आपको इस प्रकार के ईश्वरीय विश्वासों के अन्तिम चिन्हों तक से अपने मस्तिष्क को मुक्त कर लेना चाहिये।

बहुदेवबाद का अस्तित्व अभी तक भारत, चीन तथा ध्यन्य देशों मे हैं; किन्तु जनता के ज्ञान के बढ़ते जाने से यह क्रमशः नष्ट होता जा रहा है। चार मुंह, तीन नेत्र और हाथी के 'समान सिर वाले उन अनेक देवताओं के अस्तित्व में सन्देह फरना उनके लिये सरल है। वहुदेवतावाद देवतात्रों को मानवी क्षप में चपस्थित करता है, और इसी कारण वह अपने को अविश्वासनीय वना लेता है, किन्तु अध्यात्मिक 'एकेश्वरवाद' अधिक भर्यकर और धूर्त श्रुष्ट है, स्योंकि वह सूर्मता और बुद्धिवाद पर आश्रित होने का बहाना करता है। यह 'परमात्मा' . के शरोर, अङ्गों, इन्द्रियों, मनोविकारों, क्रियों और वचों को झीन लेता है, और उसको ऐसे अहस्य, अस्पर्य, तित्य, सर्व-**च्यापक, ज्ञानी, दयालु और सर्वशक्तिमान् आत्मा के रूप में** उपस्थित करता है, जो समस्त संसार की उत्पत्ति, प्रतय श्रीर रहा करने वाला माना आता है। कच्चे वहुदेवतावाद की अपे हा यह सिद्धांत सामान्यरूप में श्रधिक सत्य जान पड़ता है, और यही सिद्धान्त यहूदी, ईसाई श्रौर मुसलमान घर्मी के ईश्वरवाद श्रौर दर्शनशास्त्र का मूल त्राघार है । सौमाग्यवश प्रायः यूनानी, हिन्दू और चीनी दाशीनिक इस जाल में नहीं पकड़े जा सके। चार मुख्य धर्मी

में से केवल एक ही इस अन्धविश्वास की मलीनता से कलुिवत हुआ है।

श्रापको निम्नलिखित कारणों से इस सिद्धांत को श्रावी-कृत करके उसका खंडन करना चाहिये।

सृष्टि रचना के भिन्न २ सिद्धान्तों का खंडन

१ जैसा कि अरस्त (Aristotle) श्रौर सेंट० टामस एकिनास (St. Thomas Acquinas) की कल्पना है प्रकृति का कोई आदि कारण अथवा आरंभिक गति कराने वाला नहीं हो सकता। सेंट टामस ऐकिनास का कहना है, 'परमात्मा के श्रस्तित्व को प्रमाणित करने का सब से प्रथम और सब से अधिक रपष्ट उपाय गति सम्बन्ध में युक्ति है । कोई भी वस यदि किसी प्रकार की गति करती है तो उसको किसी अन्य वस् के द्वारा ही गति कराई जाती है। इस क्रम में हमको गति के प्रथम साधन पर या जाना चाहिये। जिसको और गति नहीं कराता, इस प्रकार के साधन को ही सब मनुब्यों के विचार के अनुसार परमात्मा कहा जाता है।" अरस्त ने अपने अध्यात्मशाल (Metaphysics) में लिखा है, "आरम्भिक गति का सम्बन्ध परिवर्तनों से है, " किन्तु आदि में गति कराने वाला ही उसकी गति कराता है। आवश्यक होने के कारण ही, इस विषय में, इस स्वयं स्थिर ऋदि गति कर्ता का एक अस्तित्व माना गया है।"

यह युक्ति बिल्कुल ही ठीके नहीं है। इस गति श्रथवा विश्व के श्रारम्भ के सम्बन्ध में विचार भी नहीं कर सकते। र्ल (Matter) के अन्दर गित एक मौतिक कार्य है, और सके पूर्ववर्ती भौतिक कारण हुआ करते हैं। घटना का इस ौतिक शृंखला से कृद कर एक व्यक्तिरूप 'परमात्मा' की गोद में पहुंच जाना असम्भव है।

र, विश्व की रचना 'परमात्मा' के द्वारा नहीं की गई। कुछ विद्वान कहते हैं कि 'परमात्मा' ने विश्व को असत् से उत्पन्न क्या है। यह सिद्धान्त बाईविल की उत्पत्ति की पुस्तक, कुरान और अल-गाजाली (Al-Ghazzalı) के अन्थों में पाया जाता है। दूसरे प्रकार के दार्शनिकों की कल्पना है कि परमात्मा ने विश्व को असत् से उत्पन्न नहीं किया। इस सिद्धान्त का वर्णन लोबनिज (Leibniz) ने अपने प्रन्थ 'थियोडाइली' (Theodice) के देवता के चकाचोंध करने वाले वर्णन में 'किया है। इसी सिद्धान्त से परमाखुवाद की प्रथा का जन्म हुआ है, जो कि ईश्वरवादियों के पूर्ण सृष्टि और वेदान्तियों की प्रवाहरूप उत्पत्ति के बीच का मार्ग है।

सेंटो, बिस्कार्टीस(Descartes) और द्यानन्द की शिक्षा है कि परमात्मा ने सृष्टि की रचना उस प्रकृति से की जो पूर्व से ही विद्यमान् थी। यदि 'परमात्मा' ने प्रकृति और विश्व की रचना असत् से की अथवा नित्य प्रकृति को ही दोबारा नया रूप दे दिया तो इन दोनों ही दशाओं में यह अनुमान करना असंभव है कि उसका उद्देश्य क्या रहा होगा। किया किसी वस्तु की इच्छा और ऐसे उद्देश्य का अनुकरण सिद्ध करती है जिसको

प्राप्त नहीं किया गया है। किन्तु परमात्मा को सदा से ही पूर्ण समका जाता है, उस में किसी बात की त्रुटि अथवा आवश्यकता नहीं थी। उसने किसी वस्तु की रचना करने का कष्ट ही क्यों किया ? यदि इससे उसके आनन्द में वृद्धि होती है तो इस सृष्टि से पूर्व वहं पूर्ण नहीं था। पूर्णता को बढ़ाया नहीं जा सकता। यदि उसके परोपकारिता के कार्य के कारण विश्व के श्रस्तित्व की श्रावश्यकता थी, तो वह तव भी सृष्टि से पूर्वपूर्ण नहीं था, श्रीर 🚓 गुण उसके व्यक्तित्व में बाद में जोड़ा गया है । अतएव यह जान पड़ता है कि सृष्टि रचना के कार्य में कोई उद्देश्य नहीं हो सकता था। किन्तु किसी विशेष उद्देश्य के विना कोई मूर्ख भी प्रवृत्ति नहीं करता। या तो 'परमात्मा' सृष्टि रचना से पूर्व पूर्ण नहीं था, अथवा वह किसी वस्तु की रचना कर ही नहीं सकता था। इसके अतिरिक्त यदि परमात्मा ने सृष्टि रचना की ही है तो 'परमात्मा' को किसने बनाया ? परमात्मा कहां से आता है ? उसकी उत्पत्ति किस स्थान से होती है ?

ईश्वर के अस्तित्व का खएडन

३. इस स्त्री अथवा पुरुष के अतिरिक्त अन्य किसी पूर्ण के विषय में नहीं जानते, 'परमात्मा' के अस्तित्व के लिये अस्तित्व सम्बन्धी युक्तियां केवल शब्दाडम्बर मात्र ही हैं, सेट ऐनसेम (Anselm) अपने प्रन्थ 'प्रोसलोजियम' (Proslogium) में कहता है, "हमोरा विश्वास यह है—तु इतना महान् है कि जिस से बढ़े की कल्पना भी नहीं की जा सकती। " किन्तु

निश्चय से ही, वही पुरुष, इस शब्द को सुनते समय इसके अर्थ को समसता है। अब यह निश्चय है कि वह सब से महान केवल बुद्धि ही में नहीं हो सकता, न्योंकि यदि वह बुद्धि में होता तो इसके अविरिक्त उसके अस्तित्व के विषय में भी विचार किया जा सकता था, और यह अधिक वडी बात होती । अतएव किसी न किसी ऐसी वस्त का अस्तित्व अवश्य और नि:संदेह है, जिससे बढ़े का विचार भी नहीं किया जा सकता, और वह बुद्धि तथा वास्तविकता दोनों में ही है।" डेस्कार्टीज़ (Descartes) ने भी इसी युक्ती से काम सेते हुए सिला है- "जिस प्रकार वाटी के विचार से पर्वंत को, अथवा समन्निकोस निसुज के विचार से दो समकोखों को प्रथक नहीं किया जा सकता, उसी प्रकार परमात्मा के सारतत्व से अस्तित्व को प्रथक नहीं किया जा सकता। प्रकृति अथवा परमात्मा के विचार में आवश्यक अस्तित्व विश्वमान है। अवएव यह सत्यवा से कहा जा सकता है कि परमात्मा में अवस्य अस्तित्व है, अथवा परमात्मा का अस्तित्व है। यह निश्चय है कि मेरे आत्मा में मी परमात्मा का विचार अर्थात्, किसी भी आकार अथवा संख्या की अपेक्षा अधिक से अधिक का विचार-कम नहीं है।"

इसी तर्कप्रणाली का उपयोग मूर्तों, प्रेतों, चुड़ैतों और उन परदार सर्पों तक के श्रस्तित्व को सिद्ध करने में किया जा सकता है। क्योंकि कुछ व्यक्तियों को इन प्राणियों के श्रस्तित्व के विषय में पूर्ण विश्वास है। यदि मैं किसी वस्तु के श्रस्तित्व की कल्पना कर सकता हूं तो इसका यह अभिप्राय नहीं है कि उसका वास्तव में ही अस्तित्व है। मनुष्य का मस्तिष्क विश्व का एक छोटा सा मानचित्र नहीं है।

थ. व्यक्तिगत अन्ते दृष्टि भी 'परमात्मा' के अस्तित्व का प्रमाग नहीं है। अनेक रहस्यवादियों और दार्शनिकों ने कहा है कि 'परमात्मा' के अस्तित्व को युक्तियों से प्रमाणित करने की आवश्यता नहीं है, क्योंकि उन्होंने उसको अपने हृद्य और आत्मा में अनुभव किया है अथवा उसका साज्ञात्कार किया है। इसी सिद्धान्त को अनेक रूपों में नसरानी लोग (Quakers), सूफी लोग और ए० एडिंगटन (A. Eddington), जैसे कुछ आधुनिक विद्यान् तथा अन्य लोग उपस्थित किया करते हैं, बाबा कुही (आर० ए० निकलसन के उल्लेख अनुसार) ने कहा है—

'मैं न आत्मा, न शरीर, न आकस्मिक कार्यं, न पदार्यं न गुणों और न कारणों को ही देखता हूं। मैं ता केवळ परमात्मा को ही देखता हूं''

इस प्रकार के ईश्वर वादियों का दावा है कि हम अपने अति-रिक्त एक अन्य आत्मिक शक्ति का जो, हमारे ही चारों ओर हैं प्रत्यच्च अनुभव करते हैं।" डाक्टर टी० जी० डिनंग (Dr. T. G. Dunning) कहते हैं "इस विषय में अनेक प्रमाण तथा घटनाओं का वर्णन किया जा सकता है।" हिंदू संन्यासी रामकृष्ण ने विवेकानन्द से कहा था, "मैं परमात्मा को उसी प्रकार देखता हूं जिस प्रकार मैं तुम की अथवा उस दीवार को देखताहूं।"

इस युक्ति का वास्तविक अर्थ यही है कि आस्तिक लोग युद्ध से भागते हैं, आप तर्क से बात न करने वाले मनुष्य के साथ वाद विवाद नहीं कर सकते । दर्शन शास्त्र का आधार वाद विवाद श्रीर हेतुवाद है, वह उन घटनाश्रों श्रीर श्रनुभवों को वतलाती है कि जिनकी सब परीना करके जांच कर सकते हैं। किन्तु यदि कोई मुक्तसे केषल अपने अन्तरात्मा का ही उल्लेख करता है तो उनके प्रिय विचारों और अन्तर्राध्य के व्यक्तिगत श्रथवा ज्नानखाने में मैं नहीं घुस सकता। जिस प्रकार वह सुमको नहीं मनवा सकता मैं भी उसको अपने मत में नहीं ला सकता। वह मेरी वात को मुनना नहीं चाहता और मैं उसके अनुभव किये हुए का अनुभव नहीं कर सकता। अतएव इम दोनों ही घर जा सकते हैं। एक व्यक्ति का अपना अनुमव 'परमात्मा' के श्रस्तित्व को सिद्ध नहीं कर सकता, क्योंकि परमात्मा निश्चय से ही उसके शरीर से बाहिर अस्तित्व वाला कहा जाता है। छ्थर (Luther) ने शैतान का केवल अनुभव ही नहीं किया वरन् उसको देखा और उसके ऊपर तक दवात फेंक दी; किन्तु प्राय: परमात्मावादी इस प्रसिद्ध पुरुष का विश्वास नहीं करते। हिन्दू भक्त का कहना है कि वह 'अपने उपास्य देवता रिव श्रथवा विष्णु का उसी प्रकार श्रतुमन करता है जिस प्रकार यह अन्तर हि बाले अपने एक 'ईश्वर' को जानते हैं'। इस प्रकार प्रत्येक पुरुष अपने २ मन का हो जावेगा और प्रत्येक श्रफीमचीं श्रपनी सुन्दर पिनकं का भानन्द्र लिया करेगा। हमको

विज्ञान श्रीर दर्शन के श्रंतिम निर्णायक सामान्य विश्व के मानवी तर्क से इसकी श्रपील करनी चाहिये। श्रिभयुक्त यह कह सकता है, "मेरा विश्वास है कि मैं निर्दोष हूं।" श्रीर पुलिसमैन कह सकता है, "मैं श्रनुभव करता हूं कि तुम श्रपराधी हो।" यदि बुद्धि को न्यायाधीश न बनाया जावेगा तो इसका निर्णय कौन करेगा ? इससे यही श्रच्छा है कि कपिल के समान यह कह दिया जावे, "ईश्वर सिद्ध नहीं होता है। *

४, अनेक ईश्वरवादी अत्यन्त प्रसिद्ध किन्तु भ्रम में डालने वाले "बुद्धिमत कर्तृ त्व" के तर्का भास का आश्रय लिया करते हैं। हिन्दू दार्श निक उदयन कहता है, "विश्व अवश्य ही उत्पन्न किया हुआ है, क्यों कि,इसमें प्रयक २ मौलिक भाग हैं; अतएव इसका एक ऐसा कर्ता भी होना चाहिये, जो बुद्धिमान् हो, जिसमें संकल्प, कार्य करने की इच्छा, और सब कारणों से कार्य लेने योग्य ठीक साधनों का ज्ञान हो।" पैराम्बर मुहम्मद ने कुरान में कहा है, "परमात्मा के प्रताप का प्रचार करो। वह पृथ्वी की मृत्यु होने पर उसकी शीव्रता से उत्पन्न करता है।"" उसने आपको ख़ाक से बनाया, और देखो, आप मनुष्य हो गये। उसने तुम्हारे अंदर से ही तुम्हारे लिये पत्नियों को बनाया कि आप उनसे सहवास कर सकें।" यहूदियों के टलमूद (Talmud) का—जिसका उद्धरण एडविन कालिन्स (Edwin Collins) ने किया है—कहना है—"परमात्मा ने सुन्दरता और नियम से भरे हुए संसार की; उस संसार की

^{*} ईश्वरासिद्धः॥ सांस्यस्त्र।

जो भलाई के लिये कार्य करने वाले ठीक २ नियमों से भरा हुआ है-रचना की । उसके श्रंदर व्यर्थ, बुरी श्रथवा श्रावश्यकता से अधिक कोई वस्तु नहीं है।" एपिक्टीटस (Epictetus) ने घोपणा की थी, "परमात्मा ने विश्व के सव पदार्थी और स्वयं को भो बनाया। यह विश्व किसी प्रकार की वाघा से रहित और पूर्ण है, श्रीर इसके भाग सभी के उपभोग के लिये हैं।" सीसेरो (Cicero) ने ईश्वरीय रत्ता के सृष्टिकतू त्व रूप की न्याख्या की है। "प्रकृति कितनी दयालु है कि उसने इसको इतने भिन्न २ प्रकार के स्वादिष्ट भोजन दिये हैं। " " निद्यों की वड़ी भारी डपयोगिता, समुद्र के संगम और ब्वारभाटे, समुद्री तटों से दूर नमक के गह्दों और तत्काल प्रमानदायक औषधियों से पूर्ण प्रथ्वी को बनाया। ""रारीर की रचना श्रीर मानवी प्रकृति के रूप श्रीर उसकी पूर्णता को अच्छी तरह देखो।"" उसमें भोजन कतरने और चवाने के लिये दांत लगाये गये हैं। "" पेट की श्रार्ख्यं जनक रूप से बनाया गया है। " जिस प्रकार मकानों में शिल्पी मकान मालिक के नेत्र और नाक से उन वस्तुओं को बचा देता है, जो उसे निश्चय रूप से बुरी माळूम हों, उसी प्रकार प्रकृति ने मी हमारी इन्द्रियों से मानवी शरीर की उसी प्रकार की द्दानिप्रद वस्तुओं को दूर किया हुआ है। सूर्य, चन्द्रमा और सब वारों की परिक्रमात्रों को भीमनुब्य के देखने और विचार करने के लिये ही बनाया गया है। बिना ऊन के भेड किस काम की भी ? वैसों का उल्लेख करने की क्या आवश्यकता

है ? हम अनुभव करते हैं कि उनकी पीठ बोम के लिये नहीं बनाई गई थीं, किन्तु उनकी,गईनें स्वासाविक रूप से ही जुवे के लिये बनाई गई थीं। सुवर का लाने के अतिरिक्त और क्या उपयोग है ? इसके मनुष्य का उपयुक्त भोजन होने के कारण प्रकृति ने उतना अधिक फलदार अन्य किसी प्राणि को नहीं बनाया। """ संसार की प्रत्येक वस्तु हमारे उपयोग के लिये है श्रौर वह निश्चय से ही हमारे ही लिये बनाई गई थी।" लीबनिज़ (Leibniz) इस विचार पर जोर देता है कि सारा संसार एक रूप है। वह कहता है, "आकस्मिक परिस्थितियों वा सत्य घटनात्रों का पर्याप्त कारण होना चाहिये— यानी कार्य कारण में सम्बन्ध जो समस्त संसार में व्यापक हैं और जिसमें कारण का विचार करते २ अनन्त विस्तार पर पहुंच जाते हैं, क्योंकि प्रकृति में असंख्य भिन्न पदार्थ हैं और वह असंख्य शाखाओं में विभक्त हैं विशेषताओं के इन सब भेदों का, जो सबके सब परस्पर भी सम्बन्धित हैं, यह त्रावश्यक तत्व ही पर्याप्त कारण है। अतएव परमात्मा केवल एक है, श्रौर यह परमात्मा ही पर्याप्त है।" पैले (Paley) पाल जैनंट (Paul Janet), तथा अन्य विचारकों ने भी निर्माण श्रौर रचना के इस सिद्धांत का प्रतिवादन किया है, इस सिद्धांत के तीन आधार हैं—(१) प्राणिविज्ञान सम्बन्धी शरीरधारियों में युक्ति का प्रकट रूप में मिलना, (२) प्रकृति में भिन्न २ प्रकार के निश्चित नियमों का मिलना, श्रौर (३) प्राणियों की मनोवृत्ति कार्यं का ठीक काम करना। ईश्वरवादियों का कहना है कि

निर्माण से किसी निर्माता का झान होता है; नियमों से किसी नियन्ता का मान होता है; मधुमिक्खयां 'परमात्मा' की सहायता और मार्गप्रदर्शन के बिना अपने इत्तों को रेखागिणत के से पूर्ण नमूने पर कभी नहीं बना सकती थीं।

विभिन्न विज्ञानों की साची

यह तर्क अत्यन्त निर्वत और समम में न आने योग्य है। इमको सभी विज्ञानों से पूछना चाहिये। प्रत्येक विज्ञान का कहना यही है कि प्रकृति एक बुद्धिमान और दयालु परमात्मा की बनाई हुई नहीं है। भूगर्भविज्ञान (Geology) इसको बतलाता है कि पृथ्वी पर एक निश्चित समय मे त्राणी सृष्टि हुई। लाखों और करोड़ों वर्षों तक तो यह अंगारा से भी लाल और तरल बनी रही। चन्द्रमा अथवा बुद्ध में प्राणी सृष्टि क्यों नहीं है ? इस छोटी सी पृथ्वी के ऊपर भी ऐसे बढ़े २ मरुस्थल हैं कि उनमें चूहा तक नहीं रह सकता। मनुष्य की तो यह इच्छा है कि इतने बड़े महासागर भी आकार में छोटे होते तो अच्छा था। यदि पृथ्वी को 'परमात्मा' ने हमारे रहने को घर बनाया है तो उसकी शिल्पी की दृष्टि से प्रशंसा नहीं की जा सकती। नीच से नीच निर्माता भी ऐसे मकान नहीं बनावेगा कि वह जापान और सा फ्रांसिस्को की सूमि के मकानों जैसे सदा हिलते और कांपते रहें। भूकम्पविज्ञान (Seismology) विचार न करने वाले ईश्वरवादी के मुख को लजा से लाल कर देता है। मूकम्प पूर्णतया. 'दैवी' कार्य हैं। इन धकों और कम्पों से किसी मानवी शक्ति को संबंध

भाक्ष्म निर्माण २७०

नहीं है भूकम्प श्रीर उनके साथ होने वाले विनाश कार्यों में कितने सहस्र स्त्री, पुरुप और बच्चे मर चुके हैं! जापान में सन् १६२३ में ६६३३१ व्यक्ति मरे थे और ४७६००० मकान नष्ट हुए थे। प्राचीन नगरों के खरडहर और अवशेषों से प्रगट है कि एक समय गोबी का प्रसिद्ध मरुस्थल उपजाऊ भूमि थी। त्राका-शजवस्तुविज्ञान (Meteorology) भी यही सिद्ध करता हुआ जान पड़ता है कि वर्पा और ऋतु का शासन किसी बुद्धिमान् स्रौर दयालु परमात्मा के द्वारा नहीं किया जाता। भला जिस समुद्र से वर्षा का जल उडता है, उसी पर वर्षा करने में कौन सी बुद्धिमानी है १ जिस प्रकार मनुष्य के बनाए हुए सिंचाई के कार्य से नियम पूर्वक जल मिलता है, उसी प्रकार वर्षा नियत समय पर सदा नहीं होती। किसी २ समय तो जनता बाद से नष्ट हो जाती है और किसी समय पशु तक प्यास से मर जाते हैं और फसल सूख जाती है। एक पादरी ने वर्षी के लिए प्रार्थना की। डसी समय भारी वर्षा होने भी लगी और लगातार होती रही। देश में बाद आ गई। तब उसने अपनी प्रार्थना में कहा, "ऐ परमात्मा ! हमने वर्षा के लिये प्रार्थना की और हम जानते हैं कि तू ने सुन भी ली। किन्तु यह तो हास्यजनक है।" विजली निर्दोष स्त्री, पुरुषों और बच्चों पर गिर कर उनको जला देती है। यह बहुत से घरों को जला कर ख़ाक भी कर देती है। श्रोले माली की आशाओं पर पानी फेर देते हैं और आंधी निर्धन किसानों की मोपड़ियों को गिरा देती है । सन् १६३३ में तूफ़ान

ने जमैका में बीस लाख केले के घृत्तों को नष्ट कर दिया था। कितना निर्देशी खेल है। यह "परमात्मा का कैसा विनाशक श्वास है।" आंधी, दम घोटने वाली उद्या वायु, इटली की कष्टवायक दिष्णी और पुरवा हवा, धूल के तूफान तथा इसी प्रकार के अन्य उपद्रव पुथ्वी इमारे छोटे से जीवन को आनन्द दायक नहीं है बनाते । चेरापू जी के जैसे कुछ स्थानों पर अत्यन्त वर्षा होतीं है, और अरब कैसे दूसरे प्रकार के देशों में वर्षा का अभाव सा ही रहता है। अत्यधिक बजाता अथवा शीत दोनों ही हमारे लिये सहासारी का काम करते हैं। १ होनोळ्ळ (Honolulu) और २ मदीरा (Madeira) जैसी समान और मृदु कलवायु बहुत कस देशों में हुआ करती है। कुछ समय के पश्चाम् जलवायु बदल जाया करती है। 'परमात्मा' का कौनसा विभाग इस कार्य का अध्यत्त है ? <u>प्राणिविकान</u> (Biology) भी बुद्धि अथवा द्यालुता के चिन्ह प्रगट नहीं करता। चनस्पति संसार में प्रकाश और भोजन के लिये सदा कादा मचा रहता है। कम उपजाऊ भूमि में पैदा होने वाले मूखे पौदे निर्दय बन कर कीड़ों को खाया करते है और अपने शिकार को घोखे से मारा करते हैं। लाखों कलियां कभी खिल कर फूल नहीं बनतीं; या वो उनको पाला मार देता है श्रयवा हवा ही उनको तोड़ कर वेघर का बना देवी है, जिससे

इवाई द्वीप की राजधानी । २, ब्रेजिक प्रदेश की एक मदी, जिसके नाम पर वहां का प्रान्त भी बन गया है। इसी नाम का एक और भी है।

भाव्य निर्माण २७२

वह मर जाती हैं। कितनी ढीठ बरबादी है। फूल की देवी का कैसा शोकपूर्ण अन्त है। करोड़ों बीज बोए जाते हैं, किन्तु उनमें से 'थोड़े ही उग कर वृत्त रूप बनते हैं, शेष नष्ट हो जाते हैं। अनेक पौरे और वृक्ष तूफान तथा अनावृष्टि में मर जाते हैं। श्राकाशबेल (Mistletoe) श्रौर श्रमरवेल (Rafflesia) जैसी बेलें दूसरे पदों को नष्ट कर देती हैं। इश्कपेचा (Ivy) का घातक आलिंगन बलून नाम के वृत्त को दम घोट कर मार डालता है। बनों के बड़े २ बुच छोटे २ पौदों को उनके भाग की घूप नहीं लेने देते। उच्या देशों के जंगलों में तो पौदों श्रीर प्राणियों में गला काटने की प्रतियोगिता के दृश्य सदा ही पाये जाते हैं। इस प्रकार वनस्पति विज्ञान (Botany) परमात्मा के श्रस्तित्वं का निषेध करता है। त्रसजीव विज्ञान तथा प्राणिविज्ञान (Zoology) भी जिसे अभी तक कारखवादियों (Teleologists) का किला सममा जाता था-श्रव नास्तिकों को दे दिया गया है। प्राणि शरीरों में परिस्थिति के अनुकूल बन जोने के नमृनों, इन्द्रियों, रज्ञात्मक अंगों और रज्ञात्मक स्वभावों की डारविन तथा अन्य वैज्ञानिकों के द्वारा की हुई व्याख्या के श्रानुसार यह स्वाभाविक कारणों से उत्पन्न होते हैं। जो प्राणि अपने को परिस्थिति के श्रानुकूल नहीं बना सके वह बड़ी संख्या में होने पर भी मर गये। जीवों की कैसी सयानक ऋद्भुती थी। इत्या की कैसी बद्मस्ती है। ज़ीवित प्राणियों की घृणापूर्ण चीरफाड़ तो उसके सामने इन्छ भी नहीं है। करोड़ों प्राणियों को परिस्थित ने मारडांला, करोड़ों

हो प्राणि आपस में लड़ कर ही मर गये। मांसाहारी और विषैते प्राणि 'पूर्ण बुद्धि और प्रेम ' के खेदपूर्ण नमूने हैं। इनमें डाइनो सारस (Dinosaurus) और अन्य रेंगने वाले जानवर, सिंह,चीते, भेड़िये, अमरीका के विचित्र चीते, विशाल काय कृष्ण सर्प, वाज, चकाब,गिद्ध, व्हेल श्रौरशार्क मञ्जलियां श्रादि हिंसक कोटी के पशु पूर्ण वुद्धिमत्ता और प्रेम का शोचनीयनमूना है। इन लाखों वर्षों में कितने सुन्दर मृग जंगलों में खा डाले गये। ईमानदार छोटी छोटी सञ्जलियां अपना पेट किसी प्रकार भर ही लेती हैं, किन्तु सब वड़ी मझितयां उन झोटी २ मझितयों को ही खाती हैं। विज्ञान के इन खुले डाकुओं और जुटेरों के अतिरिक्त अनेक झोटे २ प्राणि भी हैं जैसे रोगों और पीप के कीटाणु, (Microbes) निमोनिया के कीटागु, उपदंश के कीटागु, डाक्टर काच के आवि-ब्कार किये हुए कोटाणु, सूर्य किरखों में रहने वाले कीटाणु, हैजे के कीटाखु, तहरिया कीटाखु तथा अन्य प्राणि, जो आकार में अत्यन्त होटे हेाते हुए भी हानि पहुंचाने में अत्यन्त शारि शाली होते हैं। यह एक ऐसी भयंकर शोक जनक घटना है जिससे ईश्वरवादियों को बड़ी भारी लब्जा आवेगी। प्राणि विज्ञान (Biology) के नीच प्रकार के प्राणि उच प्रकार के प्राणियों की हत्या कर देते हैं। हैजे के कीटाखु और (सूत्म जीव), और अनाज में उत्पन्न होने वाले नीच प्राणियों ने हैगले (Hegel) के शरीर को विषाक्त कर दिया और उसके मस्तिष्क को धूल और राख में मिला दिया। फीद्स (Keats) को भी इन कीटाखुओं का

शिकार बनना पड़ा था। कई सहस्र मनुष्य प्रतिवर्ष सर्प के डसने सेही मर जाते हैं। अनेक व्यक्तिचीतों और तेंदुओं के द्वारा प्राग त्याग करते हैं। इस कार्य में तो बुद्धि अथवा प्रेम यहां तक कि साधारण बुद्धि भी नहीं हैं। ऐसे मनुष्य को बनाने से क्या लाम, जिसकी सीसी मक्खियां तक मारहालें ? में इसको पूर्णतया नीच, बुरा चाहने वाली और मूर्खता पूर्ण प्रणाली कहू गा। त्रसजीव विज्ञान (Zoology) एक निर्देशी आत्म प्रशंसा, रक्तपात, खटपात, उपद्रव श्रीर हत्या के संसार को खोल कर सामने रखदेता है, जिसके सन्मुख चंगेज खां भी भौचक खड़ा रह जावेगा। निराशापूर्ण निर्वेयता की वृद्धि से जोंक जैसे प्राणि को तो अपनी जीवन रहा के लिये दूसरे प्राणि के रक्त को चूसना पड़ता है, वह दूसरे प्रकार से जीवित रह ही नहीं सकते। प्रत्येक प्रकार का प्राणि बहुत बड़ी संख्या में अंडों श्रीर बचों को देता है, किन्तु उनमें बहुत ही कम बचते हैं। यदि परि-स्थिति अनुकूल है। तो वह आस्ट्रे लिया के खरगोशों और पैटोगो-निया * (Patagonia) के घोड़ों के समान बहुत अधिक बढ़ जाते। श्रावश्यक, श्रानिवार्य और सार्वजनिक शाशिघात का यह निश्चय असर्जीविवज्ञान (Zoology) का मौतिक नियम है। जीवों का तय किया हुआ यह मार्ग रक्त से सना हुआ है, जिसमें पीहितों, भूखों और कष्ट भोगने वाले प्राणियों का दयापूर्ण घार्तनाद सब कहीं सुनाई दे रहा है। जीवन के इस उपर को जाने वाले मार्ग की तुलना में बध किये हुए दासों की पंक्ति वाला

^{· * *} अमरीका का सब से वृक्षिण का प्रदेश !

एपिया (Apia) नगर का मार्ग भी प्रसन्नता का स्थान है।

यह तो त्रसजीविवज्ञान (Zoology) की साची है। इसके प्रश्नात रंगमंच पर मनुष्य आता है। उसके पास भी जीवन के सुल और दु:ख के लिये किसी काल्पनिक देवता को धन्यवाद देने का कोई कारण नहीं है। उसका जीवन बहुत छोटा और आनिश्चित है। मनुष्य जीवन के अपर कफन के समान अनित्यता छाई हुई है। जैसा चीनी किव ली पो (Li Po) कहता है—

"जीवन बीता का रहा है

नाम सात्र सुख और तुच्छ संतोष का एक स्वस है।" पो-चुई (Po-Chui)इस प्रकार खेद प्रगट करता है— "मैं ज़ोर से चिछाता हूं—

हाँ! मनुष्य जीवन की कछी कितनी मूरी और निर्मन्थ है"! कितने वालक वचपन में ही अथवा उत्पन्न होते ही मर जाते हैं! यदि वह कुछ दिन सप्ताह अथवावधों में ही नष्टहो जावें तो व्यारे वचों को उत्पन्न करने में कोई बुद्धिमानी नहीं है। रोग तो अनेक मनुष्यों के प्राणों को नष्ट कर देता है। आज कितने लाख मनुष्य।

"सब रोगों

मृतकप्राय बनाने वासी पेट की ऐंडन, ज़ोर के दर्द, जी मिचलाने, हृद्य के रोगों, सब प्रकार के न्वरों,

^{*}प्रिया नगर पसीप्तिक महासागर के समीया (Samoa) द्वीप में अ यहां हासप्रया बढ़े अर्थकर रूप में थी है ।

चिहुकबाई, सृगी, कर्षों, आन्तों के फोदे और नास्र, वासुगोछे के दर्द, भूतप्रस्त तुल्य पागळपन, सुरी डाळने वाळा शरीर का पतळापन, क्षय रोग और महामारी

जहांदर और इवास और जोड़ों को कष्ट देने बाछे गठिया रोग से"!

कष्ट बठा चुके हैं और 'कितने अभी कष्ट बठा रहे हैं ? यदि इस समय कष्ट से दु:ख पाने श्रौर कराहने वाले सब रोगियों की बाटों को एक स्थान में एकत्रित करके उसकी एक ओर को गति करके उसको शब्द श्रावक यंत्र में भर कर सुना जावे तो वह शब्द निम्नागरा के प्रपात के शब्द की म्रापेचा भी श्रधिक जोरदार निकलेगा। श्रकाल तो इतिहास के पृष्टों पर भूत के समान झाया हुआ है। यह जान पड़ता है कि वह 'प्रमिपता' अपने भूखे 'बच्चों' की भूख की कोई भी चिन्ता नहीं करता। इस सब के अतिरिक्त मनुष्य के आत्मा में दोष और समाज विरोधी भावों की जड़ बहुत गहरी लगी हुई है कीर हम अभी उसकी निमृ ल करने का पूरा प्रयत्न कर रहे हैं। यदि 'परमात्मा' गुख से प्रेम करता है तो उसने मनुष्य को पूर्ण-तया गुणी क्या नहीं बनाया ? उसने हम पर घृणा, ईर्षा, पेट्रपन काम वासना, त्रालस्य, त्रिभमान, क्रींध, लोभ निर्देयता तथा छान्य ऐसे पापों के इतने बोम को क्यों डाल दिया कि हम उसकी क्य भी न सके ? मनुष्य को सामाजिक शान्ति के मार्ग पर रक्त

में से खड़े पांव क्यों जाना पड़ता है ? इसको प्राय: त्रांसू भरकर ही क्यों भोजन करना पड़ता है ? इतिहास में मूर्खता, दीनता, हत्या श्रीर कट का कुछ भी वर्णन क्यों है ? वास्तविक जीवन को इस प्रकार का भयानक दु:ख पूर्ण बनाने वाला कभी भी बुद्धि-मान और दयालु नहीं हो सकता। जोरोस्ट्रियन और मेनीचियन (Manichaeans)कम से कम इस विषय में तर्कपूर्ण अवस्य थे कि उन्होंने पाप का बोम शैतान के सिर पर और पुख्य का कार्य दैवी शक्ति के आधीन किया था। शैतान का वर्णन ईसाई और इरजामी प्रन्थों में भी किया गया है, किन्तु उनमें उसके अधिकार की उपेत्ता की गई है। ईश्वरवादी एक बुद्धिमान विद्यार्थी के इस प्रश्न तक का उत्तर नहीं दे सकता 'परमात्मा ने शैतान को जान से क्यों नहीं मार दिया ?" प्लैटो (Plato) और जे० एस० मिल (J. S. Mill) जैसे कुछ विद्वानों ने सीमित शक्ति वाले परमात्मा की कल्पना की है, मिल ने लिखा है 'इस आत्मा ने जो सर्व शक्तिमान नहीं था, उन वस्तुओं की रचना की होगी, जो उसकी इच्छा के मार्ग में कम होंगी। यह विचार हमको शीघ्र ही जोरोस्टर के द्वेत बाद की ओर वापिस ते जावेगा । विश्व में पाप और पुख्य की शक्तियों को पुरुष के समान मानने की कोई आवश्यकता नहीं है। हमको 'परमात्मा' अथवा 'शैतान' किसी

मैनीचियन धर्म फ:रिस में २६१ ई॰ में मेन्स (Manes)नाम के एक वार्शनिक द्वारा चळाया गया था। इसमें कुछ सिद्धान्त ईसाई मत के भौर कुछ बोंरेस्ट्रियन मत के किये गये थे।

की भी आवश्यकता नहीं है। इस प्रश्न की सभी ईश्वरवादी व्याख्यार्थे श्रसन्तोप जनक श्रौर शैतानियत से भरी हुई हैं। यह कहा जाता है कि "श्रांशिक दोप सार्वजनिक गुगा हुआ करता है। हमारे पाप श्रीर कष्ट उद्य परिखाम को प्राप्त कराते हैं, जिसका ज्ञान केवल 'परमात्मा' को है। विना दोष के गुण श्रसंभव है क्योंकि किसी वस्तु की छाया का होना आवश्यक है । कष्ट हमारे भूतकालीन पापों का दरह और भविष्यके लिये चे गवनी है। यह सन्तोप और धर्मिष्ठता की परीचा के लिये भी दिया जाता है जैसा कि जीव (Job) को दिया गया था। कष्ट से आचरण में साहस, धैर्य और सहानुभूति जैसे अच्छे गुए प्रगट हो जाते हैं। दांते (Dante) ने घोषणा की है कि नरक की रचना पूर्ण प्रेम से की गई है। (आप ऐसे दु:ख देने वाले प्रेम के विषय में क्या विचारते हैं ?) यहां तक कहा जाता है कि दु:ख तो है ही नहीं, हम जिसको दु:ख सममते हैं यह केवल धोखा है। रात्रटे त्रिजेज्(Robert Bridges)का कहना है मोह में पड़े हुये आत्मा के लिये दोष व्यर्थ है। इस प्रकार के विस्तीर्गा मिध्या वाद्विवाद का कभी भी श्रंत नहीं होता। यदि 'परमात्मा' श्रपने उद्देश्य को विना इस सब कप्ट के प्राप्त कर सकता था छोर तब भी वह इन निर्देश प्रणालियों को पसन्द करता है तो वह अन्यायी राज्ञस है। यदि वह किसी अन्य उपाय को काम में नहीं ला सकता तो वह सर्वशक्तिमान् नहीं है। आपको 'पाप' की ब्याख्या करनी ही क्यों पड़ती है ? पाप का अस्तित्थ ही क्यों है ? यदि वह बहुत समय के पश्चात् दूर हो ही जावेगा तो भी ईश्वरवादी इस बीच में मोगे हुए दु:स और कष्ट को किस प्रकार डिचत ठहरा सकता है ? लीर्वानज (Leibniz) ने 'परमात्मा' की यह कह कर कुछ प्रशंसा नहीं की कि परमात्मा जैसे लोकों का निर्माण कर सकता था, उनमें यह पृथ्वी सबसे श्रव्झा लोक है। ईश्वरवाद लेशमात्र भी शान्ति अथवा सान्त्वना नहीं देता, वह केवल कटे पर नमक छिड़कता है। वह बुराई को गुप्तरूप मे परमात्मा की कृपा बताकर उसके निवारण में ककावट डालता और देरी करता है। यदि कोई पाप है ही नहीं, तो इसकी किस के विरुद्ध युद्ध करना है ? यदि रोग ही स्वर्ग प्राप्ति है तो उसको क्यों न चलते रहने दिया जावे १ यदि 'परमात्मा' मृतक वच्चों को अपने पास बुला लेता है तो हमें बालमृत्यु को क्यों कम करना चाहिये १ यह बिलकुल ही मूर्खता, ढिठाई और पाप है। इस प्रकार ईश्वरवाद ने पाप के विरुद्ध कभी बंद न होने वाले युद्ध में मनुष्य के पैरों को शिथिल कर दिया और उसके हाथ से शख को ज्ञीन जिया। मध्ययुग में सन्त लोग प्रत्येक महामारी में 'परमात्मा की श्रंगुली' को देखा करते थे, श्रौर वह मनुष्य को पख्राताप और प्रार्थना करने का उपदेश दिया करते थे; किन्तु उन्होंने स्वास्य-विज्ञान और रोग का प्रतिवन्ध करने वाली श्रीषियों का श्रध्ययन नहीं किया था। ईश्वरवाद प्रत्येक वात को परमात्मा की इच्छा पर डाल देता है और इस प्रकार स्रो पुरुषों को पाप को यत्न पूर्वक दूर करने का उद्योग करने से रोकतो है। केवल बुद्धिवाद ही पाप को जीत सकता है। एक ब्रह्मज्ञानी ने कहा है, "यदि परमात्मा का श्रास्तित्व नहीं भी है, तो उसका बनाना श्रावश्यक है।" किन्तु मेरा िश्वास है कि यदि परमात्मा का श्रास्तित्व है भी तो मनुष्य जाति का हित इसी में है कि उसके श्रास्तित्व का निषेध करके उसकी उपेका की जावे।

ईश्वर के खंडन में अन्य युक्तियां

६. कुछ विद्वानों का विचार है कि 'परमात्मा' का श्रस्तित्व श्रवश्य है, क्योंकि पुर्यात्मा को श्रगले जन्म में पार्थिपलोक श्रथवा स्वर्ग में सुखरूप पल श्रवश्य मिलता है। केंट्र (Kant) श्रौर उदयन ने इसी सम्मति को प्रगट किया है। केंट्र कहता है, "वही नैतिक नियम दूसरे तत्त्व-सुख-की सम्भावना के मार्ग पर हमें ले जाता है। जितनी ही नैतिकता श्रधिक होगी सुख भी उतना ही श्रधिक होगा। इस विषय में पहिले दिये हुए सब निष्पन्न हेतुश्रों से निश्रय किया गया है। दूसरे शब्दों में इसी से परमात्मा का श्रस्तित्व सिद्ध होता है। परमात्मा के श्रस्तित्व को स्वीकार करना नैतिक दृष्टि से भी श्रावश्यक है।"

उद्यन ईश्वरवाद को पुनर्जन्म और प्रतिफल के भारतीय सिद्धांत के साथ संस्वधित करता है। प्रोफेसर एस॰ राधाकुट्या इस विषय में कहते हैं, "श्रदृष्ट (व्यक्ति के कार्यों का न देखे जाने योग्य फल) जैसा श्रवुद्धिमत् कारण बिना किसी बुद्धि वाली श्रात्मा के मार्ग प्रदर्शन के श्रापने प्रभाव को उत्पन्न नहीं कर सकता। परमात्मा को श्रदृष्ट के कार्यों का निरी च्रक सममा जाता

- ् एक बुद्धिमान् बुद्धिवादी को पारितोषिक और दर्गड के सम्पूर्ण सिद्धान्त को, जैसा कि पहिले दिखलाया जा चुका है, अस्त्रीकृत कर देना चाहिये। इ.त प्रकार हम इत ऊपरी बातों पर विचार करने वाले तार्किकों से छुट्टी ले सकते हैं।
- ७, यह सममा जाता है 'परमात्मा' हमारे लिये नैतिक श्राचरण का एक श्रादर्श उपस्थित करता है। ईसा मसीह ने कहा है, "आप भी वैसे हो पूर्ण वर्ने, जैसा पूर्ण आप का स्वर्ग-वासी पिता है।" जे० एस० मिल का भी विचार है कि किसी प्रकार के 'परमात्मा' को 'नैतिक दृष्टि से पूर्ण आत्मा' सममना चाहिये। उसने लिखा है, "उत्तमता के हमारे उद्यतम आदर्श का एक व्यक्तिमें है। रा बिल्क्कल संभव है, चाहे बह व्यक्ति बिल्क्कल काल्पनिक ही क्यों न है। ।"अब यह बात समक में नहीं आती कि परमात्मा गुण को शिहा किस प्रकार दे सकता है। उसके अकेले रहने और भौतिक शरीर अथवा सम्पत्ति न होने से खाउ पन, आतस्य, चोरी, व्यभिचार, इत्या, ईर्घ्या, अभिमान तथा अन्य मयंकर-पापों की उसमें सम्मावना नहीं की जा सकती। उसमें किसी बात की त्रृटि नहीं है। इस प्रकार की अत्यन्त मनुष्योत्तर परिस्थि-तियों वाजा पुरुष इमारे जिये किस प्रकार उदाहरण स्वरूप है। सकता है ? ईसा मसीह, रिवझा, बुद्द, लौइस माइकेल (Louise-Michel) तथा अन्य गुणी धर्म प्रवर्तक इमारे समान स्त्री अथवा पुरुष द्देाने के कारण दमारे लिये आदर्श स्वरूप है। सकते हैं। किन्सु एक पूर्णतया आत्मिक शक्ति हमारे लिये नैतिक आदर्श नहीं

आंध्रा निर्माण २५२

हो सकती। यह कहा जाता है कि 'परमात्मा' हम से प्रेम करता है, श्रीर यह 'प्रेम' ही हमारे कार्य का उद्देश्य होना चाहिये। किन्तु प्रेम का श्रीमप्राय सेवा, वित्तान, साथ रहना, श्रीर भिक्त है। यदि श्राप श्रपने पड़ौसी से 'प्रेम करते हो' तो तुम उसके लिये कार्य, धन, श्रथवा समय रूप में कुछ भी विलदान करने के लिये सहमत होगे। यही प्रेम की परीच्चा है। किन्तु परमात्मा श्रसीम शक्ति वाला है श्रीर सम्पूर्ण विश्व को धारण करता है। हमारे लिये वर्षा, फूल श्रथवा जीवन देना उसका कोई विलदान नहीं है। मनुष्य जाति को इन उपहारों के देने में उसको कुछ त्याग करना नहीं पड़ता, तब परमात्मा हमको यह किस प्रकार दिखला सकता है। कि मानवी प्रेम कैसा होना चाहिये? मनुष्य से मनुष्य प्रेम कर सकता है।

कुछ विद्वानों की अध्यात्मिक युक्तियां विश्वास करानेवाली होने की अपेता अधिक विचित्र होती हैं। वर्कले (Berkeley) युक्ति देता है कि मस्तिष्क में सभी वस्तुओं के विचार रूप में रहने के कारण 'परमात्मा' का अस्तित्व अवश्य होना चाहिये। गिउलिंक्स (Geulinex) और मैलेवांके (Malebranche) का विचार है कि केवल 'परमात्मा ही मस्तिष्क और पुद्रल (Matter) के सम्मिलित कार्य को उत्पन्न करके उसको नियमित कर सकता है। किजन (Cousin) 'परमात्मा' के अस्तित्व का सुन्दरता के सिद्धान्त रूप व्यक्तित्व में विश्वास करता है और इस प्रकार सौन्दर्यविद्वान (Aesthetics) के आधार पर ईश्वरवाद की रचना करता है।

श्रापको इस प्रकार के दूर की कौड़ी वाले सिद्धान्तों को एक मृदु मुस्कान के साथ खंडन कर देना चाहिये।

ध्याचार शास्त्र का आधार ईश्वरवाद नहीं है, और कुछ ईश्वरवादियों की कल्पना के अनुसार यह सार्वजनिक रूप से स्वीकार नहीं किया जाता। जैन, हिन्दू, क्ष्वौद्ध और अनेकयूनानी दार्शनिक भी सृष्टि कत्तों के सिद्धान्त का खंडन करते हैं। जैन और वौद्धों के बिना किसी सृष्टिकर्ता के अस्तित्र की कल्पना किये ही बढ़े उत्तम आचारशास्त्र की प्रगाली का विकास किया है। कनफ्यूसियन लोग पहिले अप्रकृतिक बाद की उपेन्ना करते थे, किन्तु बाद में वह उसके विरोधी हो गये। अरस्तू (Aristotle) किसी भी ईश्वरीय आज्ञों के विषय में विना कुछ भी कहे अपने प्रसिद्ध प्रन्थ में आचार शास्त्र की व्याख्या करता है। वास्तव में तो केवल मूसा, ईसा, मुहम्मद और बैन के धर्मों में ही ईश्वरवाद के आधार पर आचारशास्त्र का निर्माण किया गया है। मारत, चीन और यूनान ने इस प्रकार के किसी रूप में ईश्वरवाद को स्वीकार नहीं किया।

१०-इस विषय में अंतिम बात यह है कि विना एक

[#]ला॰ हरदयाल ने हिन्दू शब्द से वैदिक घर्म का वर्णन किया है। वैदिक घर्म नाम से इस समय बनेक सम्प्रदाय है और वह प्रायः परमात्मा का सब्दि का कर्त्ता मानते हैं। केवल सांख्य और योग दर्शन ही सुष्टिक्रम में परमात्मा का इस्तक्षेष स्वीकार नहीं करते।

भाव्य निर्माण २८४

भौतिक शरीर, कुछ इन्द्रियों श्रीर एक मस्तिष्क के कोई भी जीवित प्राणी नहीं हो सकता। यह कल्पना करना बड़ा बुरा है कि कोई व्यक्ति विना मस्तिष्क श्रौर नाड़ी संस्थान के भी विचार कर सकता है। यदि 'परमात्मा' योजना कर सकता है, सोच सकता है श्रीर प्रेम कर सकता है तो उसका मस्तिष्क श्रीर नाड़ी संस्थान कहां है ? हम ऐसे किसी जीवित प्राणी की कल्पना नहीं कर सकते जो इस विषय में हमारे जैसा नहीं है। अशिक्ति ईश्वरवादो 'परमात्मा' को वास्तव में प्राचीन काल के प्रतापवाले उस सुलतान के समान सममता है जैसा कि माइकेंल ऐंजेलो (Michael Angelo) के प्रन्थ 'श्रादम की रचना'(Creation of Adam) में वर्णन किया गया है। वह श्रवश्य ग्लत हैं, किन्तु उनका विश्वास इस प्रकार के निरर्थक श्रीर श्रसम्भव सिद्धांत की श्रपेत्ना कहीं श्रधिक समभ में श्राने योग्य है, जिसमें ऐसे सोनने वाले की कल्पना की गई है कि उसके न मस्तिष्क हो, न पेट। जो भोजन तो नहीं करता किन्तु लगा-तार विचार करता है, और जिसका इस प्रकार का श्रकाय श्रात्मिक अस्थिपिंजर है, कि उसकी अस्थियां या तो शून्याकाश श्रथवा ईथर (Ether) की बनी हुई हों। ईश्वरवादी की सब बड़ी से बड़ी गुक्तियां केवल इस श्रानिवार्य तथा श्राख-रहनीय घटना के सन्मुख आकर टुकड़े २ हो जाती हैं-कि मेरे लिये इस प्रकार के व्यक्तित्व की कल्पना करना ही ध्रसम्भव है, जो सबसे दूर के नीहारिका (नेबुले) से लगा कर इस

पुथ्वी तक फैला हुझा हो, जो बिना कान के मेरे वार्तालाप को सुन तेता हो, जो बिना नेत्रों के प्रत्येक वस्तु को देखता हो जो बिना मोजन किये अथवा पानी पिये काम किये जाता हो, जो विना श्रीजारों के वस्तुओं को बना लेता हो, श्रीर विना सिर श्रीर मसिक्क के ही सोच तेवा हो। मैं तो इस प्रकार के जीवित व्यक्ति की कल्पना भी नहीं कर सकता, खौर इस विषय में मेरे साथ तो यह सब सामलो यही खुतम होता है। कितना ही अधिक प्रयत्न करते पर भी मैं उसको नहीं देख सकता। मैं इस निषय में कुछ सहायता नहीं कर सकता। में पृष्ठता हूं, "सह है कहां १ " " बह किस प्रकार कार्य करता है १ % अबिना एक मानवी शरीर के वह किस प्रकार मानवी कार्यों को कर सकता और मनुष्य के मनोभावों को समक्त सकता है १ भ मैं जिसकी करपना नहीं कर सकता उस पर विश्वास भी नहीं कर सकता। वह तो परियों, जाया, भूतों, जिनों और प्रेतों की कहानी जैसा सुनोई देता है। बासाव में यह प्राचीन विचार जिसमें "विना शरीर वाली झात्मा" हम 'शरीर वालां' के समान प्रत्येक प्रकार से कार्य कर सकती है-केवल ह्यरवादियों द्वारा ही प्रचलित किया जाकर सारी पृथ्वी में फैलाया गया है। उनका 'ईश्वर' एक ऐसा मूत है, जो श्रास्थन्त सुहम श्रीर अनन्त हूरी तक इस प्रकार फैता हुआ है कि सारे विश्व पर छाया हुआ है। बन्ने भूतों में विश्वास करते हैं और बड़े बरुवों की मतोवृत्ति से 'परमात्मा' मे विश्वास करते हैं। ईश्वर केवल निर्द्यक और शैतानियत से मरे हुए सीन सहार के शब्द के

Ě

श्रतिरिक्त श्रीर कुछ नहीं है।

ईश्वरवाद के लिये सिद्धांत सम्बन्धी, सभी युक्तियां वास्तव में बहुत बुरी हैं। किन्तु उसके व्यवहारिक श्रीर सामाजिक परिणाम उनसे भी बहुत श्रधिक बुरे हैं। श्रन्धविश्वास कभी भी हानि रहित नहीं होता, श्रीर यह विश्वास मनुष्य जाति के लिये दु:ख श्रीर कहों का *पैनडोरा (Pandora) का सचा सन्दूक है। ईश्वरवाद निम्नलिखित कारणों से उन्नति का विरोधी श्रीर संसार पर श्रापत्ति लाने वाला है—

ईश्वरवाद से होने वाली हानियाँ

(क) ईश्वरवाद विज्ञान की उन्नति का विरोधी और उसके मार्ग में रोख़ा है। हमारा विश्वास है कि विज्ञान मनुष्यजाति का मित्र और हितकर्ता है। किन्तु धार्मिक ईश्वरवादो विज्ञान की ओर कन्जंखियों से देखता है। वह प्रकृति को देखना और उसका प्रयोग करना नहीं चाहता। उनकी यह कार्य पद्धति विचित्र और अयुक्त दिखलाई दे सकती है, क्योंकि ईश्वरवादी कहते हैं कि प्रकृति 'ईश्वर' का गुणानुवाद करती है। किन्तु तथ्य यह है कि प्रकृति कार्यों के सूदम और विस्तृत अध्ययन से सृष्टा तथा दयालु श्रात्मा में विश्वास कम हो जाता है। विज्ञान प्रकृति में निश्पन्तपात तथा न बदलने वाले नियम के विचार पर जोर देता है, जब कि

[#] यूनानी दंत कथा के अनुसार पेनडोरा पृथ्वी की सबसे प्रथम छी थी। इसको जूपीटर ने एक संदूक दिया था, जिसमें संसार भर के सब ' जनिष्ट थे-। संदूक के खोले जाने-पर यह अनिष्ट सारी प्रथ्वी में फेंड गये।

_{ईसरवाद प्रकृति} में उसके पीछे या उपर एक जीवित व्यक्ति के विचारों और इन्ड्य शक्ति की मानता है। अशिवित मनुष्य ब्राकाश को देख कर तारों, सूर्थ ब्रथमां उनके 'सृष्टा' की मांक और तहता से पूजत करने लगता है। किन्तु एक क्योतिविद्यान का विद्यान, जो आकाशीय गोलों और गातियों को तित्य ही हिन शीर रात्रि के समय देखा करता है, उनको न देवता समझता है अथवा न इनसे एक आसर्य जनक सृष्टिकतों के विषय में ही सीचता है। उसके बारते वह केवल वहे आरी आग के गोले हैं। प्रकृति के उपर शीव्रवा से उपरी हृष्टि डालने से भने ही हिश्वर का विचार सुक्त जावे, किन्तु इसका समीप से लगातार अध्ययन करने पर मासिक धीरे २ अनिवार्थ रूप से बुखिवाद (Rational ाडण) की और हो जानेगा। जब लेंदलस (Laplace) हे पूजा पूछा गया कि इसने अपने ज्योतिर्विद्यान के प्रन्य में 'ईश्वर' का नाम तक क्यों नहीं लिया, तो उसने उत्तर दिया, 'मुक्तको उसकी कल्पता करने की कोई आवश्यकता नहीं थी।" ईसरवादी हृदय से यह विश्वास करता है कि सामाजिक नैतिकता और अनुशासन के लिये 'ईसर' में विश्वास करना पूर्णतया आवश्यक है। उनका विचार है कि नास्तिक कभी भी धार्मिक की अधवा पुरुष नहीं हो सकता। अतएव उनको उनके विचारों के अनुसार ही आचार-शात्र का समर्थन करना चाहिये। यदि विज्ञान नातिकों को सपत्र करता है और नास्तिकता नैतिकता को तिरा देती है तो नह परिग्राम निकालते हैं कि विज्ञान सर्यंकर और अवांछनीय भाव्य निर्माण १मद

है। वह स्वभावतः ही बिना गुगा के विज्ञान की ऋपेना बिना विज्ञान के गुण को अच्छा सममते हैं। इस खेदजनक गलती के परिणाम स्वरूप ही मध्यकालीन यूरोप और इस्लामी देशों में वैज्ञानिक अध्ययन का दमन किया गया। उस समय यह देखा गया कि अरस्तू के प्रन्थों को पढ़ने वाले विद्यार्थी प्राय: उसके इस सिद्धान्त को स्वीकार कर लेते थे कि विश्व नित्य श्रौर किसी का बनाया हुआ नहीं है। अतएव अरस्तू के अन्थों की कैथोलिक सम्प्रदाय श्रौर कट्टर ईश्वरवादी मुसलमान दोनों ने ही निन्दा की, क्योंकि यह दोनों ही बाईबिल और क़ुरान के अनुसार परमात्मा द्वारा सृष्टि किये जाने के सिद्धान्त में विश्वास करते थे। वैज्ञानिक श्रध्ययन से चमत्कारों पर भी श्रश्रद्धा हो जाती थी और उन्हीं पर श्रनेक ईश्वरवादी सम्प्रदाय विशेष बल देते थे। प्रोफेसर मौरिस डे बुल्फ (Maurice De Wolf) का कहना है, "रोजर बैकन (Roger Bacon) ने अपने समकालीन विद्वानों की उनकी वैज्ञानिक अन्वीच्या और शोध में उदासीनवृत्ति होने के कारण लगातार और बुरी तरह से निंदा की । यह विद्वान् विज्ञान की उन्नति से प्रथक् रहते थे।" डाक्टर टी जे हे बोग्रर (T. J. De Boer) लिखते हैं, "अरस्तू, संसार की नित्यता के सिद्धांत के कारण मयंकर सममा जाता था। इसी कारण नौवीं श्रौर दसवीं शताब्दी के मुसलमान ईश्वरवादियों ने उसके विरुद्ध लिखा है। एक दाशँनिक का पुस्तकालय बरादाद में जला दिया गया। एक प्रचारक ने इवन-अल-हैथम-के एक ज्योतिर्विज्ञान के प्रन्थ को आग में मोंक दिया।"

यह स्पष्ट है कि विज्ञान और ईश्वरवाद में सदा ही न निवटने योग्य मनाड़ा चलता रहा है। वह कभी एक नहीं हो सकते। ईश्वरवादी सदा ही यह विश्वास करते रहेंगे कि 'ईश्वर' में विश्वास किये बिना नैतिकता का होना असंभव है, और समाज 'विरोधी शक्ति के रूप में सदा विज्ञान की उपेज्ञा और उसका दमन करते रहेंगे। अतएव विज्ञान को ईश्वरवाद की इस चुनौती को स्वीकार करके उससे मृत्यु पर्यन्त युद्ध करने के जिये तयार हो जाना चाहिये। मनुष्य जाति को एक ओर विज्ञान और उसकी विजय तथा उसके उपहारों और दूसरी ओर 'ईश्वर' उसकी काल्पनिक छपाओं और उपहारों में से एक को चुन लेना चाहिये। विज्ञान इमको शक्ति, समृद्धि और शान्ति देता है। ईश्वरवाद प्रार्थनाओं, निर्धनता, महामारी में प्रसन्नता मानता है। इनमें से एक को पसन्द कर जो।

- (ख) ईरवरवाद समाज में जड़ता और अवनित करता है, क्योंकि वह किसी विशेष धार्मिक सम्प्रदाय के नियमों और आदशों को सब राष्ट्रों और युगों के लिये ईरबरीय आदेश सममता है। इस प्रकार अधिकार अपने सबसे मयानक रूप में सामाजिक माग्य का निर्णायक वन जाता है; और स्वतन्त्र समालोचना और वादविवाद सदा के लिये बन्द हो जाते हैं।
- (ग) ईश्वरवाद मनुष्य जाति को उन सभी सुविधाओं और लाभों से वंचित कर देता है, जो उसको विज्ञान से मिलते हैं।

वह इतिहास के राजमार्ग पर आगे बढ़ने वाले यातायात को भी रोक देता है। कैसी मारी हानि है! परमात्मा से प्रार्थना करना और विज्ञान की उपेचा करना—कैसी आत्म घातक नीति है। मनुष्यजाति ने इस मूखेता का बड़ा महंगा मूल्य चुकाया। किन्तु अभी आगे इससे भी बुरा समय आने की सम्भावना है। ईश्वरवाद हमको ज्ञान, शुद्धता, धन और आविष्कारों ही से बंचित नहीं करता वरन यह जनता में मगड़ों, घुणा और उपेचा को भी उत्पन्न करता है। यह बड़ी भयंकर समाज विरोधी शक्ति है। ईश्वरवादि गाते हैं, 'परमात्मा ही प्रेम है।' यही उनका सिद्धान्त है। व्यवहारिक रूप में ईश्वरवाद ने अपने स्वामाविक तर्क के द्वारा सदा रक्तपात और निर्वयता का 'मार्ग' ही दिखलाया है और यही मार्ग वह दिखला भी सकता है।

ईश्वरवादी धर्म अत्यन्त असहिष्णु और हठी होते हैं। वह 'व्यक्ति की मुक्ति' के सिद्धान्त की शिक्षा देते हैं। उनके अनुयाइयों का विश्वास होता है कि अन्य सब धर्मों के अनुयायी 'नरक में' मेजे जावेंगे। वह नैतिक आचरण के दो प्रकार के नियम मानते हैं—एक अपने आपस में बरतने के लिये, * दूसरा अविश्वासियों के लिये। इस अविश्वासी को 'विश्वासी पुरुष' विना पाप का मागी बने घोखा दे सकता है अथवा हत्या भी कर सकता है। सम्पूर्ण मनुष्यजाति को कुल दो विभागों में विभक्त किया गया है— एक विश्वासी, दूसरे अविश्वासी। विश्वासी लोग मृत्यु के

[#]विधर्मियों ।

पश्चात् स्वर्ग में जावेंगे और अविश्वासी लोग नरक में अनेक प्रकार की यंत्रणाएं सहेंगे। यदि आपका जन्म किसी ऐसे वर्म में हुआ है तो आपको पड़ौसियों और अपने नगरवासियों में घृणा तथा कृपणता उत्पन्न करने वाले इस समाज विरोधी सिद्धान्त को छोड़ कर उसकी निन्दा करनी चाहिये। गौतम बुद्ध के जीवन चरित्र को पढ़ने से आप देखोगे कि वह दूसरे धर्म के अनुयाइयों और नेताओं के साथ कैसा व्यवहार किया करता था। अशोक की धर्मालिपियों को पढ़ो और धार्मिक सहनशीलता की भावना को अपने मन में उत्पन्न करो। इस्लाम और इसाइयत की रंगी हुई मुद्द असहनशीलता की सव से उत्तम त्रिरोधी औषधि रूप बौद्ध धर्म और हिन्दू धर्म के साहित्य और इतिहास का अध्ययन करो।

ईश्वरवाद ने अनेक युद्ध और अत्याचार कराये हैं। विभिन्न धरों ने जिनमें अंधिवश्वास ने मनुष्यजाित को बांट रखा है, मनुष्य जाित के निष्कलंक दामन को चीर फाड़ कर टुकड़े २ कर दिया है। अनेक देवी देवताओं के विश्वास ने मनुष्यों को प्रायः एक दूसरे के लिये कठोर और निर्दय बनाया है। एक देवता या देवी की पूजा करने वाले दूसरे देवता या देवी के उपासकों को अपना विरोधी और शत्रु समकते रहे हैं। यहोवा, बाल, इन्द्र, थार आदि विभिन्न जाित के देवताओं ने कई २ बार युद्ध के कर्एडों का-काम दिया है। प्राचीन बहुदेवताबाद ने,— यद्यपि यह निवारक रूप था इतनी घृषा और अत्याचार का

प्रचार नहीं किया जितना मध्य और वर्तमान कालीन एकेश्वरवाद ने किया। एकेश्वरवाद एटीला (Atula) के समान मनुष्य का मृतिंधारी अभिशाप है। यह वह * उपास का वृत्त है कि जहां कहीं उसकी दुखदाई छाया पड़ जाती है वहीं शान्ति और मित्रता नष्ट हो जाती है। जत्र प्राचीन स्थानीय देवता एक सबंशक्तिमान परमेश्वर से मिल जाते हैं तो प्राचीन धर्मों की प्रथकता, इसन श्रीर श्रसिहन्युता सहस्रों श्रीर लाखें गुनी बढ़ जाती . है। यहूदी मुसलमानों ईसाइयों का एक और केवल एक मानपात्र 'ईश्वर' अशिवित पैगम्बरों और धर्म नेताओं के मलीन श्रीर विभान्त मस्तिष्क से निकलता है। यह 'ईश्वर' वास्तव में भयानक राज्ञस और दुष्ट होता है, जो राजनीतिक स्वेच्छाचारिता और प्रकृति के श्रज्ञान से उत्पन्न होता है। वह मिश्र, श्रसीरिया, वैनीलोनिया श्रीर पर्शिया के सनकी श्रत्याचारियों की प्रतापी छाया है। इस 'ईश्वर' को सब नियम और आचरखों से ऊपर सममा जाता है। वह एक खेच्छाचारी, अत्यन्त कर,

१-ऐटीला (सन ४०६-४५३) अत्यन्त नुद्धिय हूण राजा था। उसने रोमन सेनाओं को कई १ बार पराजित करके देश पर बढ़े बड़े नृशंस अत्याचार निये थे। उसने जर्मनी और गाल पर भी आक्र-मण किया था। यह इटली पर दूसरे आक्रमण के लिये तैयारी करता हुआ ही मर नया।

१ # उपास जावा द्वीप का एक बुख है। इसके विषय में प्राचीन काल में यह प्रसिद्ध था कि इसकी हवा कई कोस तक के बनस्पात और पशुकों को मान डालती है।

निर्दय, श्राभमानी, सृष्टा श्रीर विनाश करने वाला है। उसको एक निरंकुश व्यक्तिगत शक्ति का देवता बनाया हुआ है। उसको वास्तव में दयाल कहा जाता है, किन्तु उसकी दया-जैसी वह भूकम्पों, तूफानों और महामारियों में देखने में आती है-जंगल के कर पशुत्रों से भी कहीं अधिक मयंकर दिखलाई देती है। श्राकारा में एक स्वेच्छाचारी सम्राट् के श्रस्तित्व के इस विचार ने एकेश्वरवादी विभिन्न धर्मों और सम्प्रदायों में श्रात्यन्त भयंकर और उप्र असहिष्णुता को उत्पन्न कर दिया। उसके घोले में श्राये हुए पूजकों द्वारा पृथ्वी पर समय २ पर रक्त की निदयां बहाई गई हैं। सभी 'ईश्वरवादी' प्राचीन काल में अनेक प्राचीन देवताओं को मानने बाले बहुदेवताबादियों से, जो इस समस्त संसार के नये 'ईश्वर' को नहीं मानते थे घुणा करते और उन पर मनमाने अत्याचार करते थे। इस्लाम के एकेश्वरवादियों ने फारिस, भारत श्रीर चीन के 'काफिरों' को श्रहाह के नाम पर काट डालने और उनकी छूट करने में गौरव सममा। कट्टर एकेश्वरवादियों को किसी भी देवता में विश्वास न करने वाले नास्तिकों और ब्राइत-वादियों को भी काट कर तलवार के घाट उतार देना चाहिये। क़ुरश्रान में लिखा हुआ है, "ऐ सच्चे ईमानदारो ! अपने पास रहने वाले सब श्रविश्वासियों के साथ युद्ध करी और उनके साथ अधिक से अधिक कठोरता करो। यदि आप एक सहस्र भी हो तो आप ईश्वर की कुपा से दो सहस्र को भी पराजित कर दोगे, क्योंकि ईश्वर हिम्मत करने वालों के साथ होता है।" एकेश्वरवाद

के हत्यारे श्रंधविश्वांस में पड़े हुए अधम अनुयाइयों ने अपने काल्पनिक श्रदृश्य ईश्वर में विश्वास न करने वालों के विरुद्ध पाश्विक घृणा की आग जला दी। बहुदेवतावादियों, अहैतवादियों श्रीर नास्तिकों के साथ युद्ध करके धार्मिक एकेश्वरवाद 'ईश्वर के प्रताप' के लिये अपने उत्साह में अब एक दूसरे से ही युद्ध करने त्तरो । मुसलमानों का विचार है कि ईसाई लोग 'ईश्वर' का यथार्थ रूप में पूजन नहीं करते, और ईसाइयों का विश्वास है कि मुसलमानों का 'खुदा' प्रशंसा करने के योग्य नहीं है। अतएव इन दोनों धर्मों में सदा ही रक्तमय युद्ध होता रहा। 'एक और श्रनन्य ईरवर' का सिद्धांत अनिवार्य रूप में असहिष्णुता को उत्पन्न करता है, क्योंकि केवल एक ही ईश्वरीय पुस्तक हो सकती है और एक ही अधिकार प्राप्त विश्वासी पैगुम्बर हो सकता है, जिसको यह अह-श्य 'ईश्वर' सदा ही अपना संदेश भेजता रहता है। यदि कोई अन्य विद्वान् पुरुष भी 'पैग्म्बर' होने का दावा करे तो वह केवल ठग है, क्योंकि 'ईश्वर' एक समय में केवल एक 'नवी' ही भेज सकता है। समस्त धर्म के ईश्वर के अपने ज्ञान के आधार पर होने के कारण श्रौर मानवी तर्क तथा अन्तरात्मा का उसमें कोई इस्त-चेप न होने से यह आवश्यक हुआ कि प्रत्येक व्यक्ति को सभी विषयों और अवसरों पर केवल उस धार्मिक प्रन्थ को ही एक मात्र श्रधिकार पूर्ण शिचा श्रौर केवल उस मानंनीय प्रामाणिक 'पैगुम्बर' का ही अन्धानुसरण करना चाहिये। इस प्रकार इस समय अनेक प्रतियोगिता करने वाले 'पैगुम्बर' हैं, जो अपने र

ईश्वरीय प्रन्थ को उपस्थित कर रहे हैं-मूसा, ईसा, मुहस्मद, बाह-उल्लाह, मैरी बेकर एडी (Mary Baker Eddy) जोसेफ़ स्मिथ (Joseph Smith), फ्रेटैंग (Freytag),तथा अन्य व्यक्ति " इसी प्रकार के पैगुम्बर हैं। इनमें से प्रत्येक नेता को ऐसा एकमात्र मौलिक 'पैगम्बर' माना जाता है, जिसको परमात्मा ने स्वयं श्रपना सत्य उपदेश दिया, तथा सत्य के श्रतिरिक्त श्रौर कुछ न दिया। अतएव इन विभिन्न धर्मों के पुरोहितों ने अपनी अनोखी, सर्वभन्नी दैवशक्ति वाली, पूर्णज्ञान वाली, श्रौर खण्डन न की जाते योग्य 'पवित्र पुस्तक' के महत्त्र की स्थापना के लिये हाथ में कलम और तलवार लेकर अन्य धर्मी के साथ युद्ध आरम्भ करं दिया। धर्म बढ़ों (Crusades) की रक्तरंजित कहानी जिसमें सेंट लुई (St. Louis) जैसे धार्मिक व्यक्ति ने भी हिंसक योद्धा के समान कार्य किया था-हम सभी के लिये एक घृणा पूर्ण चेता-वनी है: क्योंकि वह एकेश्वरवाद के रक्त के प्यासे सिद्धान्त के श्रनिवार्य परिखामों के रूप में बढ़े २ मयंकर कार्यों का हम को स्मरण कराती है। ऐथेन्स (Athens) और भारत वर्ष के दार्श-निकों ने विभिन्न सिद्धान्तों की शिज्ञा दी है। किन्तु वह एक सर्वेसामान्य उद्देश्य के वास्ते शान्ति तथा मित्रता पूर्वक एक साथ कार्यं कर सकते थे। किन्तु एक मुसलमान मुल्ला और ईसाई प्रचारक-यदि वह एक दूसरे को काट नहीं सकते तो भी भौंकेंने अवस्य ही। ईसाई मत ईश्वरवाद के तर्क की भयंकर आवश्यकता से मुस्तिम मत पर अवश्य ही आक्रमण करेगा।

जिस प्रकार एक राज्य में दो राजा राज्य नहीं कर सकते, जिस प्रकार संसार में दो पैगम्बर एक साथ नहीं रह सकते। किंतु सब से गहरे गढ्ढे के नीचे भी एक अधिक गहरा गढ्ढा है। एक ही 'पैगम्बर' के अनुयाइयों ने उसकी शिचा की व्याख्या प्रथक् २ रूप में करने के कारण आपस में लड़ना आरम्भ किया। इस एक मात्र 'इलहाम' के विचार ने एक ही धर्म की विभिन्न सम्प्रदायों से आपस में युद्ध करा दिया।

ईश्वरवाद को समानता पर बल देना चाहिये, और यदि आवश्यक हो तो उसका अचार उस प्रकार शक्ति से करना चाहिये, जिस प्रकार सरकार अपने बनाये हुए नियमों का पालन पुलिस और सेना के द्वारा कराती है। इस्लाम और ईसाई धर्म की कहानियों का एक माग रक्तमय युद्धों से बहे हुए रक्त से लिखा हुआ है। 'कहर' कैथोलिक लोगों ने अन्य सभी ईसाई साम्प्रदायों को खूब सताया। तेरहवीं शताब्दी में कैथोलिक लोगों ने बेजियर्स (Beziers) नगर के सभी निवासियों को कह डाला था और लाबेल नगर में चार सौ विधर्मियों को एक साथ जला दिया था। इनक्वि-जीशन (Enquisition) के ऐतिहासिक लौरेंटे (Lorente) का अनुमान है कि स्पेन में सन् १४७८ से १८०८ तक ३६३,००० मनुष्यों से भी अधिक को मृत्यु तथा अन्य प्रकार के द्वंह दिये गये थे।

ऐसे तो रोमन कैथोलिक लोग थे! किन्तु प्रोटेस्टैंग्ट लोगों ने भी * पूरिटनों (Puritans) और स्काटलैंग्ड के निर्णायकों

प्रीटन छोग ईसाई होते हुए भी इंगलेंड के गिरजे के विरोधी थे।

(Scottish Covenanters) को तंग किया। कैल्विन सम्प्रदाय वालों ने भी अपना समय आने पर अपना धार्मिक कर्तव्य समम कर क्वेकरों (Quakers) और यूनिटैरियन लोगों (Unitarians) का दमन करने का उद्योग किया। यूनानियों के कट्टर साम्प्रदाय नेस्टोरियन लोगों (Nestorians) स्टुग्टिहस्ट लोगों (Stundists) मोलाकनी (Molakani), दौलोबाद (Doukhobors) लोगों तथा अन्य साम्प्रदाय वालों को पर्याप्त कष्ट दिया और उनके साथ दुव्यवहार किया। अफ्गानिस्तान में कुछ वर्ष पूर्व ही एक विरोधी मुसलमान प्रचारक को पृथ्वी में जीवित गड़वा कर उसको पत्थरों से मरवा डाला गया था। ल्यूकेटिश्रस (Lucratus) ने इस प्रकार के अन्धविश्वास को सभी समय के लिये अपमान पूर्ण वतलावा है...।

"धर्म इतने बड़े पाप के लिये मी तच्यार हो सकता था।" वास्तव में निर्देश असहनशीलता ही ईरवरवाद का जीवनश्वास है। यह पूजन करने वालों के हृदय को मित्रता और कुटुम्त्र प्रेम के विरुद्ध कर देता है। यदि कोई मनुष्य 'ईश्वर' में विश्वास नहीं करता तो उसको उसके माता पिता और माई भी घृणा पूर्वक त्याग देते हैं। स्पेन के फिलिप द्वितीय ने कहा था, "यदि मेरा अपना पुत्र भी विरोधी विश्वास का बन गया तो मैं उसको भी तेज नोक वाली छुरियों का शिकार बनाऊ गा।" मैध्यू भोरी (Matthieu Orry) नाम के एक कैथोलिक पाइरी ने स्वयं अपने भतीजे का ही परित्याग कर दिया था, जिसको वाद

में विधमी के रूप में जला दिया गया। अनेक मानुक ईश्वर-वादी दूसरे धर्म और सम्प्रदाय के 'अधिमयों' और ईश्वरवादियों की हत्या करने के लिये सदा तैयार बैठे रहते थे। ईश्वरवाद हत्या को प्रोत्साहित ही नहीं करता, वरन उसको प्रतापी काय भी बतलाता है। मानवी मावना का यह शोक जनक अन्त मनोविज्ञान की अञ्झी तरह परीचा की हुई घटना है। ईश्वरवाद 'ईश्वर' में इतना प्रेम करने की शिचा देती है कि वह ऐसे व्यक्तियों से भी घृणा करते, और उनको कानून तो इने वाला बतलाते हैं जो उनके अविश्वासंनीय सिद्धांत पर सच्चे दिल से विश्वास नहीं कर सकते। जब तक यह घृणा करने योग्य अंधिवश्वास फैला हुआ है मनुष्यजाति में एकता का सम्पादन नहीं किया जा सकता। ईश्वरवाद तर्क और आचारशास्त्र दोनों का ही विरोधी है। इस नरबित लेने वाले ईश्वर का पतन हो।

द्वितीय खंड

शरीर निर्माण

झच्याच प्रथम शुद्ध वायु

द्वितीय जल

तृतीय घूप चतुर्थ भोजन

पंचम व्योगाम

वस्म वेत कृत

सप्तम शक्ति का सुरिवृत रखना

झाट्स आशावाद और परोपकारीता

द्वितीय खग्ड

शरीर निर्माख

अपने रारीर की सुघ केना आपका सबसे प्रथम कतन्य है। अपने स्वास्थ्य को अच्छा बनाये रहो, और शक्ति तथा सहनशीलता को बढ़ाते रहो। शरीर यथा संभव अधिक से अधिक सुंदर बनाने का भी यत्न करो। आदर्श के किये अपने कमरे में अपोलो (Apollo), बेल्वीडीयर (Belvedere) अथवा बीनस हे माइलो (Venus De Milo) की छोटी सी मूर्ति * रख लो। प्रत्येक व्यक्ति में उत्तराधिकार में मिली हुई त्रृटियों, रोगों तथा निर्वलता की आन्तरिक प्रवृत्ति हुआ करती है। जैसा कि किय कालिदास ने कहा है कि 'शरीर कर्तव्य को पूर्ण करने का प्रधान साधन है।" यदि आपको सौन्दर्य नहीं मिला है तो भी आप

भारतीय आदश्रं के छिये आप अपने कमरे में इन्मान, भीम आदि
 के चित्र भी छगा सकते हैं।

श्रपने शरीर को उत्तम स्वास्थ्य, प्रतापी तथा प्रसन्न मन से उत्पन्न होने वाली सुन्दरता और शोमा से विभूषित कर सकते हो। सौन्दर्य की गहराई चर्म तक ही नहीं होती, वरेन् श्रात्मा तक होती है।

विना अच्छे स्वास्थ्य के जीवन केवल भारस्वरूप होता है। जीवन में अपने कठिन कार्य के लिये आपको वल और शारीरिक योग्यता की आवश्यकता है। आपको अपनी प्रत्येक नाड़ी और प्रत्येक अंग में फ्रांसीसियों के शब्दों में 'जीवन के आनन्द' का अनुभव प्रतिकृत्य होना चाहिये। उस समय दुरे विचारों और अंघकारपूर्ण भविष्य को आपके मस्तिष्क में स्थान भी न मिलेगा। एक स्वस्थ पुरुष के लिये श्वास और नींद के समान ही आशावाद भी अत्यन्त आवश्यक है। अपच के रोग ने शापेनहीर (Schopenhauer) और हैर्टमैन (Hartmann) की सारी युक्तियों से भी अधिक निराशावाद को उत्पन्न किया है। केवल रोगी और दु:ली व्यक्ति ही इस मूर्खतापूर्ण प्रश्न को किया करता है, ''क्या यह जीवन रखने योग्य है ?''

यदि आप अपने शरीर का स्वास्थ्य ठीक न रक्खोगे तो आपका बहुत-सा समय तो रोग में ही व्यतीत हो जावेगा। समय ही प्राय: धन है; और समय ही सदा और सब कहीं जीवन है। यदि आप सौ वर्ष की पूर्ण आयु का उपभोग करो तो भी जीवन बहुत ही छोटा है। आप उसके छोटे से छोटे भाग का भी रोग में नष्ट होना सहन नहीं कर सकते। सामाजिक टिष्टकोण से रोग

प्रत्येक देश में उत्पत्ति में बाघा पहुंचा कर अत्यन्त घन हानि करता है। रोगी पुरुष अपने सम्बन्धियों और मित्रों को भी न्यर्थ में कष्ट दिया करता है। यदि किसी संक्रामक रोग की पीड़ा हो तो वह अपने निकटवर्तियों में भी रोग को फैला सकता है। अपने शरीर की उपेचा करके उसकां संकामक रोगों तथा सामान्य रोगों का मुकाबला करने की शक्ति को कम करना वास्तव में समाज के विरुद्ध अपराध है। कितने न्यक्ति विना जाने हुए ही अपने मित्रों को जुकाम और इंफ्लुएंजा का उपहार विया करते हैं। यदि अभि विना अपने अपराध के वीसार पहते हैं तो आप सभी नागरिकों की सहातुमृति के पात्र हैं। किन्त यदि आपकी आपत्ति आपकी ही असावधानता अथवा असमम की प्रकृति का फल हो तो आपको विरोधी समालोचना को सुनना ही चाहिये । इस समय आप अपने ही साथ २ दसरों को भी गलती पर ले जाते हो। जिस रोग को रोका जा सकता है. **इसका होना वास्तव में पाप है।**

श्रापको एक पहलवान वनने श्राथवा अपनी पेशियों को अत्यन्त पुष्ट करने की श्रावश्यकता नहीं है। इस प्रकार की शारी-रिक संस्कृति का कार्य श्रापको ज्यवसायिक थागने वालों, कुश्ती लड़ने वालों और घूं से वालों के लिये छोड़देना चाहिये। श्रापका उद्देश्य मध्यम स्वास्थ्य, वल, पूर्णता और दीर्घजीवन प्राप्त करना होना चाहिये। श्रापकी योग्य श्रामलावा रोग रहित रहने और कम से कम सो वर्ष तक जीने की होनी चाहिये। प्राचीन स्तोत्र बनाने

वालों का विचार था कि मनुष्य जीवन मध्यम रूप से सत्तर वर्ष का होता है, किंतु हमारा उद्देश्य इसकी अपेत्ता उच्च होना चाहिये। सदा ही प्लैटो (Plato), बुद्ध, सोफोकिल्स (Sodhocles), वालटेयर (Valtaire), गोएथे (Goethe), फोडेरिक हेरीसन (Fredrick Harrison), रावर्ट विजेज (Robert Bridges), ऐनि बसेंट (Anie Besant), वर्नर्ड शा (Bernard Shaw) हाक्टर जे० ओल्हफील्ड (Dr. J Oldfield,) जान ह्युई (John Dewey) तथा अन्य प्रसिद्ध व्यक्तियों के विषय में सोचते रहो, जो बुद्धवस्था में भी चुस्तु, फुर्तिले ओर साहसी बने रहे।

सभी देशों में कुछ स्त्री पुरुष सौ वर्ष तक जिया करते हैं आप भी सौ वर्ष तक क्यों न जीवें ?

अपने शरीर के अन्दर की रचना के ज्ञान के लिये आपको कुछ पुस्तकें शरीर-निर्माण विज्ञान (Anatomy) और शरीर तत्त्व विज्ञान [Physiology] पर पढ़नी चाहियें। कितने पुरुष अपने ही शरीर की रचना के विषय में पूर्णतया अन्धकार में रहने में संतुष्ट रहते हैं ? किन्तु यदि वह एक मोटर कार मोल लेते हैं तो वह उसके प्रत्येक पुर्जे के विषय में सब कुछ जानने का उद्योग करते हैं। संभवतः उसका कारण यह है कि वह मोटर का मूल्य देते हैं, जब कि उनका शरीर प्रकृति से उनको बिना मूल्य उपहार में मिलता है। शरीरनिर्माण विज्ञान और शरीर तत्व विज्ञान की योग्य शिक्षा के आधार पर शरीरिक संस्कृति की नीव हालो।

स्वास्थ्य रक्षा की विभिन्न प्रगतियां

श्रापको कुछ पुस्तकें विशेषझों की लिखी हुई भी पढ़नी चाहिये', किन्तु उनके सिद्धांतों को अपने जीवन पर लागू करने में स्वयं अपनो वुद्धि से काम लो। सभी विशेशज्ञ एक पत्तीय हो जाया करते हैं। श्रापको उनके प्रत्यच ज्ञान की परीचा अपने अनुभव से करनी चाहिये। आपको उपवास,, शाकाहार, ऐर्ड के भोजन संबन्धी सिद्धान्तों, डाक्टर सैलिसबरी के भोजन सम्बन्धी सिद्धान्तों ,दुगधाहार, भोजन विषय में 'फ्लेचरवाद' ("Fletcherism"), केवल एक ही वस्तु खाकर रहने, (Monodiet), पार्रासयों के मोजन सम्बन्धी आचार नियमों. नीप (Kneipp) की जल चिकित्सा, (Ebbard) की प्रणाली, एहरेट (Ehret) के पेशियों बिना आहार, ड्यई (Dewey) की कलेखन करने की प्रणाली, मलाशय की शुद्धि, सूर्य स्नान, विना पके भोजन, लस्ट (Lust) का मैरेथान नामक स्तान, रेडियम द्वारा चिकित्सा (Radium Emanation Cure), रोथ चिकित्सा (Schroth Cure) आदि के सम्बन्ध में भिन्न २ प्रकार के प्रनथ पढ़ने चाहियें। किन्तु उन अनुभवी अध्यापकों के क्विपूर्ण प्रयोगों को करने से पूर्व आपको हो तीन बार मली प्रकार विचार कर जेना चाहिये। इस बात का स्मर्ख रखो कि स्वास्थ्य विज्ञान मनुष्य के लिये बनायो गया है, न कि स्वास्थ्य विज्ञान के लिये मनुष्य । स्वास्थ्य उन्नकोटि के चहेश्य-प्राप्ति का एक साधन है। दिन भर स्वास्थ्य सम्बन्धी कार्य से

ही मत फंसे रहो। तापमान, विटामिन (Vitamin), श्रीर विषेते पदार्थों के विषय में ही सदा बात चीत करते रहने वाले व्यक्तियों के बहेश्य शुद्ध होने पर भी उनकी नकल मत करो। ऐसे व्यक्तियों का यह पीछा पड़ने वाला स्वभाव किसी २ समय तो अत्यन्त श्रमस्य हो जाता है। स्वास्थ्य के लिये इस प्रकार का मिराक भी एक प्रकार का रोग है। शरीर के लिये उतना ही समय दो जितना योग्य हो; उससे न श्रिषक न कम।

में आपको इस प्रकार के सूत्म और विस्तृत नियमों को बतला कर तंग नहीं करूंगा, जिनके अपर आचरण करना आपको असम्भव जान पड़े। संभवतः आप आदर्श वायुमण्डल में नहीं रहते। आपको अपने साधनों और अवसरों के अनुसार शारोरिक संस्कृति का अभ्यास करना है। मैं आपका ध्यान कुछ सामान्य उद्देश्यों की ओर आकर्षित करता हूं।

(प्रथम शुद्ध वायु)

आपके फुफुसों को शुद्ध और ताजी वायु की आवश्कता है। आधुनिक नगरों की दूषित वायु विषाक्त होती है। यदि हो सके तो देहात अथवा नगर के आस पास रहने का उद्योग करो। जिस कमरे में सोओ उसकी खिड़की को शरद अदु में भी खुली रखो। यदि आपने पर्याप्त उद्या बढ़ा ओड़े हैं तो ठंडी वायु आपको हानि नहीं करेगी। यदि खुली वायु में न सो सको तो गर्मियों में झज्जे अथवा ड्योदी में सोओ। आपके वर्म को भी आपके फुफुसों के जितनी हो वायु की आवश्यका है।

प्रति दिन कुछ समय नंगे बैठा करो।

गर्मियों की छुट्टियों में तो प्रायः खुते बदन रहना चाहिये। इस प्रकार के बहुत मोदे २ वस्त्रों को मत पहिनो, जो हवा को बिलकुल रोक दें। कपड़ों में सबसे नीचे जालीवार कपड़ा अथवा छेददार बनियान पहिने रहो।

ठीक श्वास लेना सीखो । प्रतिदिन कुछ मिनट तक अत्यंत गहरा गहरा श्वास लेनांका अभ्यास करो । ओपजन (Oxygen) आपको सदा युवक बनाये रहेगा । प्रोफेसर ओन्शी (O'shea) और डाक्टर केलेग (Dr. Kilogg) का कहना है, "प्रत्येक पृष्ठव को प्रतिदिन चालीस से लगाकर पचास घन कुट तक बायु की आवश्यकता होती है ।" ,यूरदेस माइल्स (Eustace Miles) जिखता है, "मुक्तको दिन भर बार कर गहरा और पूरा श्वास लेने क अभ्यास के महत्व पर ज़ोर देना चाहिये । सामान्य सभ्य मनुष्य का सामान्य श्वास व तो गहरा ही होता है और न पूर्ण ही होता है।"

द्वितीय-जल

बहुत समय पूर्व पिएडर (Pindar) ने कहा था कि जल सबसे उत्तम होता है। यह शरीर के बाहिर और भीतर होनों ही स्थानों में उसको पुष्ट करता है। प्रतिदिन सारे शरीर को शीतल जल से घोष्ट्रो और प्रति सप्ताह एक या दो बार उद्या जल से स्नान किया करो। प्रात: काल के समय भोजन से पूर्व बहुत सा शुद्ध जल यदि हो सके तो उद्या जल पी लिया करो। किन्तु भोजन के समय अधिक जल नहीं पीना चाहिये। यदि जल अशुद्ध अथवा भारी हो तो वाष्पी करण किया द्वारा बनाये हुए डिस्टिल्ड (Distilled) जल को पिख्रो। डिस्टिल्ड जल एक पुरुषत्व वर्धक श्रोषधि है। वह समय श्राने वाला है, जब इसका वर्तमान काल की अपेना अधिक साधारण तौर पर प्रयोग किया जाया करेगा। कभी २ अपने नेत्रों को ठडे जल से घो लिया करो। कभी २ अपने मलाशय को ठंडे अथवा कुछ उष्णजल से घो लिया करो। यह स्वास्थ्यकर कार्य आपको दीर्घायु बनावेगा। मलाशय के घोने की उपेना मत करो।

तृतीय—धूप

श्चापको सूर्यं रूपी चिकित्सक से—जो बिना पैसा लिये ही चिकित्सा करता है—अपना सदा दृढ़ सम्बन्ध बनाये रखना चाहिये। प्रातः काल के समय अपने चमें को घूप के सामने कुछ देर तक अवश्य खोले रहो। यदि घूप न निकले तो (कार्बन अथवा पारे के) सूर्य-लेम्प (Sun-Lamp) से कामलो। पृथ्वी के उत्तरी माग के देशों में तो उसको घर के फर्नीचर का एक भाग ही बना लेना चाहिये। डाक्टर सी० एच० टाइरेल (C.H. Tyrell) का कहना है, "धूप प्रकृति की सबसे बड़ी चिकित्सक—प्रतिनिधि है। वह घूप बिना ईर्घ्या के बिना मूल्य अथवा घन लिये चिकित्सा कर देती है……। निम्नकोटि के पशुओं से—जो कमी २ धूप में बैठने के अथसर की उपेना नहीं करते—इस विषय में शिना किनी चाहिये।

.....सूर्य की रसायनिक किरणों में रोगनिवारक शांकि होती है...सूर्य की रोगनिवारक और युवा बनाने बाली किरणें एक स्त्री को ऐसा रंग दे सकती है जो कभी न धुले।"

विजली के प्रकाश में शरीर को खोलना भी लाभप्रद होता है। पसीने की आवश्यकता के समय तो विजली का प्रकाश विशेष रूप से लाम दायक होता है। इस प्रकार का 'खेद स्नान' शरीर के विषेते पदार्थों को निकाल कर रक्तावर्त (Blood Circulation) को अधिक अच्छा करता है। उसको 'घर का डाक्टर भी कहते हैं। यदि आप विजली के यंत्र को मोल न ले सक्तें तो आप तुर्की हम्माम (स्नानागार) के समान अधिक उष्ण की हुई वायु में पसीना ले सकते हैं।

चतुर्थ-भोजन

आपका स्वास्थ्य अधिकतर आपके किये हुए भोजन और पिये हुए जल पर निर्भर होता है। भोजन सम्वन्धी बुद्धि का अस्ती प्रतिशतक सम्बन्ध स्वास्थ्य से है। इस विषय में तीन प्रश्न हैं—किस प्रकार भोजन करना और जल पीना चाहिये ? कितना करना चाहिये ? क्या करना चाहिये ? और कैसे करना चाहिये ? भोजन वहुत धीरे धीरे और प्रसन्न चित्त से करना चाहिये । अपने भोजन को अच्छी तरह चन्नाओ । ऊद्रर दांतों का काम नहीं कर सकता । ठोस भोजन और यहां तक कि दूध को भी निगलने से पूर्व राल में मिला लेना चाहिये । आपको होरेस फ्लेचर (Horace Fletcher) के उदाहरण का अनुकरण करने की

श्रावश्यकता नहीं है, तो भी आप यथाशक्ति अधिक से अधिक चबाम्रो । इस उद्देश्य के लिये श्रापको न चबाए जाने योग्य मका के श्राटे जैसे स्टार्च वाले भोजन का उपयोग नहीं करना चाहिये। सामान्य गस्तों से कुछ छोटे गरसे लेने चाहिएं। सर ऐंडू क्लार्क (Sir Andrew Clark) का कहना है "पूरे मुंह में बत्तीस दांत होते हैं, अतएव पूरे मुंह में आने योग्य पदार्थ को बत्तीस बार कुतरना चाहिये, यदि कोई दांत टूट गया हो तो कुतरने की संख्या उसके अनुपात के अनुसार ही बढ़ा देनी चाहिये।" भूख त्तगने पर ही खात्रो निश्चित समय पर मत खात्रो । भोजन के समय खूब प्रसन्न रहो । हवँट स्पेंसर ने अनुभव किया कि मोजन यदि अधिक प्रसन्न करने वाले साथियों में किया जावे तो शीघ्र पच जाता है । डाक्टर डब्ल्यु॰ बी॰ लेनन (W. B. Lannon) बिक्कियों के सम्बन्ध में प्रयोगों के विषय में लिखते हैं, "जब कभी विद्धी चिन्ता, क्रोध अथवा कष्ट के चिन्ह प्रगट करती है तो आमाशय के कार्य बंद हो जाते हैं।" डाक्टर एता० एच० गुतिक (L. H. Gulick) कहना है, "चिन्ता, शीव्रता, मस्तिष्क की श्रास्थिरता, जी का बैठे जाना सभी भोजन नालिका (Alimentary Canal) के कार्य को रोक देते हैं अथवा उसमें देरी लगाते हैं।" स्वास्थ्य के लिये मोजन का सादा होना भी आवश्यक है। अनेक प्रकार के भोजनों से पाचन किया विगड़ जाती है। बहुत प्रकार के भोजन मत करो और बहुमूल्य तथा भंभट के व्यखन न बनवाओ। हाक्टर ए-हेग (Dr. A. Haig) का कहना है एक समय
में अधिक से अधिक दो या तीन प्रकार का साधारण भोजन
स्वास्थ्य का दूसरा रहस्य है।"

श्रापको कितना खाना चाहिये ? अत्यन्त कम । फारसी कवि सादी ने लिखा है "इतना अधिक मत खाओ कि भोजन लौट फर फिर तुम्हारे मुंह में आने लगे: और न इतना कम ही खाओं कि आत्मा शरीर से बाहिर निकत आवे।" यदि हम अत्यन्त निर्धन श्रेणियों को देखें तो हमको पता चलेगा कि प्रायः मतुब्य तीस वर्ष की अवस्था के प्रशात भोजन अधिक किया करते हैं। कुछ देशों में दिन भर में भारी कलें (Breakfast) उच्छा दोपहर का मोजन (Lunch), उचकोटि की चाय, पर्याप्त सार्यकालीन भोजन लिया जाता है। कुछ लोग इनमें ग्यारह बजे कहवा, क्रे बजे मूख बढ़ाने वाले पेय पदार्थ (Coktails), श्रीर श्रधिक रात में पह्रस व्यञ्जन भी सिम्मिलित करते हैं। इस प्रकार का मोजन प्राचीन काल की क़र्ज़ों का एक सब से होटा मार्ग है। वेनिस के लुईगी कारनैरो (Luigi Cornaro) की सबी कहानी को स्मरण रखो, जिसने अपने खोये हुये स्नास्थ्य को भोजन की मात्रा कम करके फिर प्राप्त कर लिया था। वह सन् १४६४ में १०४ वर्ष (कुछ की सम्मति में ६८ वर्ष) की श्रायु में मरा था। उसने लिखा है "पैंतीस से चालीसर्वे वर्ष तक के अन्दर अपने को इस प्रकार दु:खी परिस्थिति में पाकर मैंने पथ्य से रहने का निश्चय किया।

गैलेन (Galen), जो इतना बड़ा चिकित्सक था, उसी प्रकार का जीवन व्यतीत करता था श्रीरे वह उसी क्रम को उत्तम स्वास्थ्य के लिये आवश्यक सममता या। प्राचीन काल के प्लैटो, सिसेरो, आइसोक्रट्स् (Isocrates) तथा श्रन्य महान् व्यक्तियों ने भी यही किया था। हमारे समय में पोप पाल फरनीस (Pope Paul Farnese) और कारहिनल वेम्बो (Cardinal Bembo) ने भी यही किया था। उसी प्रकार हमारे ,दो मैजिस्ट्रेट लैएडो (Lando) और डोनैटो (Donato) ने भी किया था श्रीर इसी कारण यह सब दीघँजीवी हुए। श्रव छियासी वर्षे की अवस्था में भी मैं अपने को स्वस्थ और बलवान् पाता हूं। रोटी, मांस, अंड्रे और शोरवे के विषय में तो क्या पूछना, मेरा सारो भोजन हैं छटांक होता था, न ऋषिक न कम; शराव में सात छटांक पीता था। ""इस प्रकार एक वर्ष तक संयमी श्रौर नियमित जीवन व्यतीत करते से मेरे श्रन्दर से वह दोष निकल गये, जो मुम में दृढ़ता से जड़ जमाये हुये थे।"

सबसे सुगम नियम यह है कि भोजन पेट भर कर नहीं करना चाहिये। आपको सदा ही आधी भूख छोड़ कर उठ आना चाहिये। जैसा कि एल कारमैरो ने कहा है, "भोजन करने से बचा हुआ भोजन खाए हुए की अपेना हमारा अधिक हित करता है।" यह सिद्धांत आपका तोलने के यन्त्रों, प्रोटोन की तालिकाओं और तापमान के यन्त्रों से भी अधिक हित करेगा।

आपको क्या खाना पीना चाहिये ? यह प्रश्न वास्तव में ही

वड़ा महत्त्वपूर्ण है। अनेक रोगों का कारण पश्य भोजन का अभाव है। और दूसरे प्रकार के रोग अपश्य भोजन को करने से होते हैं। हम कुछ पश्य वस्तुओं को छोड़ कर और कुछ अपश्य वस्तुओं को प्रहण करके पाप करते हैं। और इसी कारण हमको टु:ख, कष्ट और अकालमृत्यु का प्रास बनना पड़ता है। हाक्टर आर० सी० मैकिकिक का कहना है, "मनुष्य के शरीर का आधार भोजन है। प्रत्येक अस्थि, प्रत्येक पेशी भोजन की ही बनी होती है। ""अत्वय्य भोजन के प्रश्न से अधिक महत्त्वपूर्ण कोई प्रश्न नहीं हो सकता।"

भिन्न २ मोजन पदार्थों को चार विभागों में विभक्त किया जा सकता है—

उग्र अपइय

१. कुछ वस्तुआ को शरीर और मस्तिष्क के लिये पूर्णतया हेय और मयंकर समम्मना चाहिये। इनसे विष के समान वचना चाहिये। बास्तव में वह हैं भी विष ही। उनसे आपको प्रत्येक समय बचना चाहिये। किसी सभ्य देश को उनको नहीं बनाना चाहिये। यदि आवश्यक हो, तो केवल औषधि सम्बन्धी कार्यों के लिये उनको बनाया जा सकता है। अफीम, कोकीन, चंद्र, भंग तथा अन्य नशीली औषधियां आसन (ब्रांडी, व्हिस्की, रम), और ऐन्नसिंथ (Absinthe), नामक मदिरा आदि इसी प्रकार की हानिप्रद वस्तुएं हैं। जिन व्यक्तियों को इस प्रकार के नशों का अभ्यास एवं जाता है, उनके शरीर और मस्तिष्क निर्वेल हो कर वह श्रकाल में ही कराल काल के श्रास वन जाते हैं। हम सबको करुणा तथा घृणापूर्ण कोध के साथ उच्च स्वर से चिल्लाना चाहिये कि "सभी नशों का पतन हो!"

सामान्य अपश्य

२ कुछ ऐसे हानिकर पदार्थ हैं, जिनका सेवन बुद्धिमान् संयमी पुरुपों को नहीं करना चाहिये। सबसे अच्छा तो यही है कि उनसे पूर्णतया वचा जावे । वह हानिकारक श्रौर दु:ख दायी होते हैं, साथ ही उनमें धन भी ऋधिक लगता है। किन्तु वह उपरोक्त प्रकार की नशीली वस्तुत्रों जैसी हानि नहीं करते। यदि आपको उन्हें दैनिक सेवन करने का अभ्यास पड़ गया हो तो आपको अपने को इनके बन्धन से छुड़ा लेना चाहिये। इसके प्रश्चात् यदि आप चाहें तो उनका स्वतन्त्र रूप से कभी २ अत्यंत अल्प मात्रा में सेवन कर सकते हैं। आपको मनुष्यजाति के ऐसे फुसलाने वाले मित्र रूपी शत्रु का दास नहीं वनना चाहिये। केवल स्वतन्त्र व्यक्ति ही, जो अपनी दैनिक दिनचर्या उनके विना सुगमता पूर्वक व्यतीत कर सकता है, वास्तव में उपयुक्त अवसर पर उनका आनन्द ले सकता है। इस प्रकार का आनन्द पूर्णतया स्वास्थ्यकर नहीं होता किन्तु सदा ही स्वास्थ्य का दास वने रहना भी आपका सवसे बड़ा कर्तव्य नहीं है। यदि आप इस प्रकार के हानिकर किन्तु स्वीकृति योग्य पदार्थों का सेवन करना चाहते हैं, तो पूर्णतया स्वतन्त्र हो कर ही उनका सेवन करना चाहिये, न कि अपनी प्रकृति का दास वन कर। उनका

थोड़े २ समय के लिये परित्याग करके श्रापनी स्वतन्त्रता की परीचा करते रहो। इस प्रकार के खाद्य श्रीर पेय पदार्थ निम्त- लिखित हैं।

(१) हल्के खिंचे हुये पेय पदार्थ, जैसे अंगूरी शराब, सेव की सदिरा, जौ की सदिरा और शहद की सदिरा। (२) चाय (३) कहवा, (४) नारियल का पानी, (४) पान, (६) तम्बाकू, (७) मांस और मळली, (८) मसाले और चटनी, (६) पकवान और सिठाइयां।

इस बात में लेशमात्र भी संदेह करने की गुंजायश नहीं है कि सुरासार, #थीन (Theme), टैनिन (१) (Tanın) कैफीन (Caffeine) (३), थिओन्नोमाइन (४) (Thiobromine), नीकोटीन (५) (Nicotine) और प्यूरिन (Purin) को कम से कम परिणाम में लेने पर भी बड़ी हानि होती है। सिगरेट के धुएं में नीकोटीन, पाइरीडाइन (Pyridine), पाइको-

⁽१) यीन चाय के अन्दर पाया जाता है, इसी के कारण चाय अपना प्रभाव दिसकाती है।

⁽२) चाय का एक रासायनिक पदार्थ।

⁽३) कैफीन एक हक्की वस्तु होती है, जो बाय और कहवा में पाई जाती है।

⁽ ४) चाकीछेट नट में पाया जाने वाळा रसायनिक पदा ै।

⁽ ५) नीकोटीन सम्बाक् में पाई जाने वाळा तरछ वस्तु होता है। यह मर्यकर विव है।

लाइन (Picoline), कोजीडाईन (Collidine), एकोलीन (Acrolin), फरफुरोल (Furfurol) त्रादि होते हैं । तम्बाङ्ग पोना भी समाज-विरोधी अभ्यास है। यह घरों श्रीर होटलों की वायु को विषाक्त कर देता है। इसके अन्दर काल-मार्क्स का वह गुण है, जिससे संसार पीने वालों श्रौर न पीने वालों दो विरोधी दलों में विभक्त हो जाता है। वर्नर मैकफैंडेन (Bernar Macfadden) का कहना है— 'तम्बारू और विशेष कर सिगरेट जावोजों (Protoplasm) से विषार्क कर देता है। इसके अतिरिक्त यह मस्तिष्क, दृृदय, रक्तकोष (Blood Vessels) और गुद्धों मे अवनित करने वाली गड़बड़ी उत्पन्न करता है। सिगरेट या तम्बाकू पीने से कार्य जमता कम हो जाती है, विद्यार्थियों को तो इससे विशेष रूप से हानि पहु चती है। यह हानिप्रद, जीवन को कम करने वाली मानव जाति का श्रहित करने के श्रतिरिक्त और कुछ 📑 नहीं करती।" प्रसिद्ध अविष्कारक टी. ए एडीसन ने लिखा है, "यह अवनति अन्य नशों के समान न होकर स्थाई और वश में न श्राने योग्य होती है। मैं सिगरेट पीने वाले किसी व्यक्ति को श्रपने यहां नौकर नहीं रखता ।" डाक्टर टी॰ बी॰ स्काटस (T. B. Scotts) कहते हैं, "तम्बाकू पीने के पश्चात थकान, निर्वेतता श्रौर कर्त्तव्य बुद्धि का प्राय: श्रभाव देखने में श्राता है। इस विषय में लोग कम करने का कुछ भी उद्योग नहीं करते, वास्तव में इसका स्रेवन कम करना श्रोर उस पर स्थिर रहना कठिन

मी है।" हाक्टर जे० एव० केलोग (Dr. G. Kelogg) की सम्मित में नीकोटीन हृदय के सबसे वहे विषों में से एक हैं।" तम्बाकू से जननेन्द्रिय सम्बन्धी प्रनिथयों की अवनित भी होती है। जो क्षियां अपने शरीर को नीकोटीन से विषाक्त कर लेती हैं वह जाति की कभी पूर्ण न होने योग्य चृति करती हैं। डाक्टर लिचटी (D. Lichty) का कहना है कि "नीकोटीन सेवन ,की हुई और उससे विषाक्त हुई पेशियां शुद्ध गर्भ धारण नहीं कर सकतीं।"

मदा (Alchol) भी स्नायुक्तेजक है और उसका भी त्याग करना चण्हिये। सर तैन्डर मुनटन (Sir Lander Brunton) का कहना है कि "सभी प्रकार के सुरासारों को यद्यपि आरंभ में तो कार्यक्षमता को बल पहुंचाते हुए देखां जाता है, किन्तु उनके प्रभाव से समकोष फैल जाते हैं, जिससे रक्ष-चाप (Blood Pressure) कम होकर नाड़ी सम्बन्धी पेशियों की गति मन्द पड़ जाती है।" अपटन सिनक्लेयर (Upton Suclair) का सिद्धन्त है कि "मद्य मनुष्य जाति के पैरों को बांधने बाना प्रकृति का सबसे बड़ा जाल है।" किन्तु इस बात को स्वीकार न करने पर भी अंगूरी अथवा जो की शराब को प्रतिदिन पोने के अभ्यास से शरीर अत्यन्त निर्वत्त हो जाता है। यूरोप में उत्सवों के अवसर पर सामाजिक प्रसन्नता के लिये हत्की अंगूरी शराब पीने की अवस्थ। है, किन्तु वहां इसका पीना अनिवार्य नहीं है। चाय और कहवा मास्तक्क और नाड़ी केन्द्रों

भाव्य निर्माण ३१६

को निबंत करते हैं, यह पाचनशक्ति पर भी श्रपना विरोधी प्रभाव दिखलाते हैं। यदि उनका सेवन कमी २ भी किया जावे तो अत्यंत निर्वेलता आ जाती है। चीन की चाय कम हानि प्रद होती है, और नीवू की एक फांक तो सदा ही जामदायक होती है। तेज जाय श्रौर कहवा श्राज सभी श्रे शियों के लाखों श्री पुरुषों के स्वास्थ्य को हानि पहुंचा रहे हैं। कुछ लोग तो प्रातः काल श्रीर दोपहर बाद चाय और कहवा पीने के श्रत्यंत श्रभ्यस्त हो जाते हैं, वह उनके बिना न जी सकते हैं और न काम ही कर सकते हैं। इस प्रकार के भयानक अभ्यास को तुरंत छोड़ देना चाहिये। इसके अतिरिक्त आपको तेज चाय और कहवे के विरुद्ध बड़े २ उदाहरण देकर आन्दोलन करना चाहिये, क्योंकि हमारे इतने अधिक रोग और कब्टों का कारण वहुत कुछ यही है। तेज नाय और कहवा, जिनको आज कल दिन में कई २ बार पिया जाता है, हमारे ऐसे धूर्त शत्रु हैं कि वह मनुष्य जाति की जीवन शक्ति को कम कर रहे हैं। अधिक कहवा पीने से ही शीलर (Schiller) का पैतालीस वर्ष की आंयु में देहान्त हुआ था। एस० नीप (S. Kneipp) का कहना है, "कहवा शरीर में बड़ी २ भयंकर गड़बड़ियों को उत्पन्न करता है ! इससे सम्पूर्ण नाड़ी चक्र खटक कर खएड २ हो सकता है। यह शोक, चिन्ता और निर्वलता आदि को उत्पन्न करता है। जब स्त्रियां इसको पीती हैं तो इसको मनुष्य घातक कहना ठीक ही है, चाय श्रौर चाकोलेट (Chocolate) के विषय में भी यही बात ठीक है।"

चावल, उवले हुये गेहूं, जई के घाटे की लप्सी, वादाम, अख़रोट घादि कड़े छिल्के वाले सब फल, पनीर, मक्खन, कीम (कच्चे दूध पर जमी हुई मलाई), (Peanut Oil), जापानी चटनी, जैतून का तेल, ख़्मीर, अगर-अगर (Agar-Agar,) शाहबळूत के फल की मैदा, मटर, लोविया, दालें, शहद, कची खांड और धौर मैस (Maple) नाम के वृत्त की शकर इसी प्रकार की घस्तुएं हैं।

संसार में बहुत अधिक विकते वाली दो सफेद वस्तुओं को अवश्य छोड़ देना चाहिये। वह सफेद रोटी और सफेद शक्कर हैं। जीवन शक्ति को कम करने वाले यह दोनों झूं ढें भोजन कोष्टवद्धता, वृद्धिनिरोध (Malnutrition), दांतों का गिरना, गुर्दे के रोग और असमय वृद्धाश्रवस्था के कारण होते हैं। डवल्यू० ओ० ऐटवार (W. O. Atwater) ने विश्लेपण कर के पता लगाया है कि पूरे आटे में सफेद मैदा की अपेना हुगने खाद्य द्रव्य होते हैं। ब्राडवेंट (Broadbent) तथा अन्य विद्यानों ने यह सिद्ध किया है कि यह खाद्य द्रव्य अपनी पौष्टिकता तथा प्रोटीन के रसायनिक परिवर्तन पर तटस्था के कारण अत्यन्त उपयोगी होते हैं।

पश्य

४—कुछ बस्तुए इतनी उत्तम पश्य होती हैं कि उनको तब तक अधिक परिणाम में लेना चाहिये, जब तक आप अयोग्य आधिकता के दोषी न' बनो । इस प्रकार की उपयोगी खाद्य सामग्री दूघ, मक्खन निकला हुआ दूघ, फटे दूध का पानी, महा, सभी फल (विशेषकर अंगूर, मुनका, अंबीर, आल् बुखारे और सन्तरे), सभी हरे शाक, सभी पृथ्वी के अन्दर उत्पन्न होने वाले कन्द रूप शाक (कच्चे, उनले हुये और पकाये हुये), अल्फा ल्फा नाम का अनाज (Alfalfa) और मिद्रा बनाने के लिये मिगो कर तथ्यार किये हुये जौ अथवा अन्य अनाज हैं।

इनमें फल ऐसा तुरंत बना हुआ ताला और स्वादिष्ट भोजन है, जो सूर्य नगर के रसोई घर में पकाया जाता है। फल यथा संभव डाल पर पक्के हुये ही लेने चाहिए, सूखे हुए मीठे फलों को मंदी आंच पर पकाने की आवश्यकता नहीं है, उनको केवल पानी में भिगो लेना चाहिये। अंजीर ऐथेन्स के युनानी दार्शीनकों का प्यारा फल था। कुछ कच्चे पत्ते वाले हरे शाक उदाहरणार्थ— पालक, बयुआ, लोटबुटिया, गोभी, चौलाई आदि को प्रति दिन खाना चाहिये। खेलों पर सूबरों को चराते समय इस महत्त्वपूर्ण नियम का विशेष ध्यान रखा जाता है, किन्तु बचों के पालन पोषण में घर पर इस नियम की प्राय: उपेचा की जाती है। सज्जी जैसे चारों को मोजन में सम्मिलित करने के लिथे पतले बने हुए शाक, रसों, अलफलफ़ा नाम के आनाज (Alfalfa) और अंगूर के रस का सेवन करना चाहिये।

एक इंसोड़ ने कितनी अच्छी कहावत कही है, "श्रधिक, शाक खाने से श्रवस्था श्रठारह वर्ष की ही बनी रहती है ।" भाष्म निर्माण ३२२

(इस बात में सूक्ति पना श्रीर तर्क दोनों ही हैं,) 'शाकों को खबालने से वह बिगड़ जाते हैं।' 'चौदह गाजर का शाग खाकर श्रापने को सोने के बराबर तोललो।' शाकों के तैल में सुन्दरता के एक से एक श्राधक चित्र बनते हैं।'

कुछ विशेषज्ञ दूध की निन्दा करते हैं, किन्तु हमारी सन्मति में वह भोजन का मुख्य भाग होना चाहिये। यदि मांस नहीं खाते तो दूध आप को अवश्य पीना चाहिये। बहुत सा शुद्ध दूध पीकर अपने शरीर को रोग के विरुद्ध किले के समान प्रवत्त बना तो। हाक्टर० हबत्यू० एता० मैकेंजी एम० ए० एम० डी० कहते हैं, "मांत की चाहे जो परिस्थित रहे दूध का स्थान उस से कोई नहीं से सकता। क्यों कि बच्चों को तो दूध देनां ही पड़ेगा, बड़ों के लिये भी यह व्यवहारिक रूप में अत्यन्त आवश्यक है। कुछ समय के पद्मात् तो उसकी आवश्यकता और भी अधिक बढ़ जावेगी। संसार के प्रत्येक देश में, दूध का भोजन के सम्बन्ध में अधिक महत्व सममा जाने लगा है।" कुछ व्यक्तियों को गा के दूध की अपेज्ञा बकरी का दूध अधिक माफिक श्राता है, यदि श्रापका पेट ताजे दूध को सहन न कर सक़े तो अच्छे सूखे दूध का सेवन कर उसकी परीचा कर देखी। आन्तों की सहायंद को रोकने के लिये मक्खन निकला हुआ द्घ विशेष ह्मप से उपयोगी होता है। प्रोफेसर ए० मेकनीकाफ (A. Mer chnikoff) का कहना है "दूध का तेजाव आन्तों की सड़ायंद को कम करता है। "" श्रान्तों के श्रंदर भोजन के सड़ने में

दुग्धाम्ल (Lache Acid) का सेवन करने से अनेक लाभ होते हुए देखे गये हैं।"

श्रतएव एक उपयुक्त भोजन तालिका में बीच के वर्ग १ से ४ तक के सब पदार्थों में से थोड़ा २ और वर्ग ४-८ में से श्रिधक परिमाण में रखना चाहिये।

- (१) कहे छिल्के वाली मेवाएं, फली, पनीर, श्रंड (यदि इच्छा हो तो कभी २ मांस और मछली)
 - (२) अन्न, उवले और पके हुए।
 - (३) मक्खन, वादाम का मक्खन (Nut Butters), तेल।
- (४) ताल शकर, शहर, मैस शकर, गुड़, मिर्स बनाने के लिये भिगो कर तैयार किये हुए जी तथा अन्य अनाज।
 - (४) ताजे श्रीर सुखे फल।
 - (६) पत्तों वाले हरे शाक (कच्चे)
- (७) कन्द शाक (गाजर, मूली, शलवम, आछ् आदि) कच्चे और पके हुए (अथवा उनले हुये); पतले बने हुये शाक भी।
- (द) दूध और मक्खन निकता हुआ दूध। प्रायः कोष्ट चढ़ता का शिकार बने रहने वालों को इसमें थोड़ा खमीर और अगर अगर (Agar-Agar) और मिला तना चाहिये।

प्रथम वर्ग में से अधिक प्रोटीन वाले भोजन नहीं लेने चाहियें । प्रोटीन वाले भोजन के अधिक लेने से शरीर पर आवश्यकता से अधिक बोम पड़ जाता है और उससे गठिया, वाल रोग तथा सन्य अने क प्रकार के रोग हो जाते हैं। भोफेसर भाव्य निर्माण ३२४

आर० एच० चिटेंडन (R. H. Chittenden) ने हैं माह के अन्दर अपने प्रयोग तेरह ज्यक्तियों पर किये। उन्होंने लिखा है, "प्रयोगों की संख्या से इस बात के संतोषजनक प्रमाण मिलते हैं कि जहां तक शरीर के बजन और नत्रजन (Nitrogen) की सरतुल्यता का सम्बन्ध है, शरीर की आवश्यकता औसत मोजन से भी कम प्रोटीन वाले पदार्थों से पूरी हो जाती है। इस विषय में मनुष्यजाति के स्वभाव से कुछ कम मोजन लेने से भी काम चल जाता है।"

स्टार्चवाले अझ, स्निग्ध पदार्थ और शक्कर (उपरोक्त संख्या २, ३, और ४) को अधिक परिमाण में न लेने के लिये सदा सावधानरहो। अत्यन्त अधिक स्टार्च और शक्कर बादी जन्य पुटावा और अन्य अनेक सकामक रोगों को उत्त्यन्न करते हैं। जैसा कि अपटोन सिनक्लेअर (Upton Sinciair) ने कहा है, "जहां तक मैंने अनुभव किया है स्टार्च का अधिक सेवन मनुष्य की मोजन सम्बन्धी गलतियों में सबसे बड़ी गलती है। यह केवल गले और नाक के रोगों का ही सामान्य कारण नहीं, वरक कोष्ठबद्धता, अतीसार, और रक्तकुच्छूता (Anaemia) का म कारण है।

सबसे अच्छा तो यह है कि सप्ताह में एक बार केवल ताजे फल ही खाए जावें। इस प्रकार शरीर को आवश्यक विश्राम मिल जाता है और मलों के निकलने में सुबिधा हो जाती है। पेट-को-भी एक दिन का विश्राम मिलना चाहिये। कुछ धर्म वर्ष

के किसी विशेष भाग में कई सप्ताह तक दैनिक उपवास का विधान करते हैं, किन्तु सप्ताह में एक बार फलों द्वारा उपवास करना उससे भी अधिक लाभदायक है। यदि आपको गठिया जैसा संकामक रोग हो जावे तो श्राप किसी सुयोग्य चिकित्सक की देख भाल में कई दिन तक उपवास करके उसको श्रच्छा कर सकते हैं। किन्तु यदि आप प्रतिदिन परिमिति मोजन और सप्ताह भें एक वार फलों द्वारा उपवास करोगे तो आप में इतना विकार कभी एकत्रित न होगा कि आपको इतने अधिक समय तक **उपवास करने की आवश्यकता पडे। इस बात को स्मरण रखो** कि शरीर की समतल्यता को बनाये रखने के लिये किसी दावत के पश्चात् उपवास करना त्रावश्यक है। डाक्टर जे० श्रोल्डफील्ड (Dr. J. Oldfield) का कहना है, 'धोड़े समय के लिये भोजन न करने से कमी भी हानि नहीं होती, वरन प्रायः सदा लाभ ही होता है। एक छोटे से उपवास से मल निकल जाते हैं। रोग दूर हो जाते हैं श्रौर शरीर के प्रत्येक सेल (Cell) को विश्राम मिल जाता है। इस प्रकार के छोटे से उपवास को किसी अवस्था में कोई भी कर सकता है।"

इसके अतिरिक्त आप जो कुछ भी खाओ या पियो, सदा कम परिमाण में और वह भी खूब चवा कर। मिताहार और अधिक चवाना भोजन के दो सव सामान्य और अनिवार्थ नियम हैं। मिल्टन के बुद्धिमत्तापूर्ण उपदेश को स्मरण रखो।

"यदि तु भली प्रकार

'श्रत्यधिक न खाने के' नियम का श्रपने प्रत्येक भोजन पान में संयम से पालन करेगा, शौर उससे योग्य शरीर पृष्टि ही चाहेगा, न कि पेटुपन को श्रानन्द, तो तेरे ऊपर से श्रनेक वर्ष श्राते और जांते रहेंगे ! तू तब तक जीता रहेगा, जब तक कि पके फल के समान सुगमता से सब कार्य करके श्रपनी माता की गोद 'में न गिर पड़े। तू कठिनता से नहीं मरेगा, वरन मृत्यु का समय श्राने पर ही मरेगा।"

पंचम व्यायामा

प्रति दिन घर में ही यन्त्रों अथवा विना यन्त्र के भी न्यायाम करना आवश्यक है। मिन्न २ प्रकार के न्यायामों को कुछ थोड़े २ मिनट देना भी पर्याप्त है। सैन फ्रांसिस्को के सैनफोर्ड बैनेट ने (Sanford Benett) सिद्ध किया है कि नित्य किया हुआ पेशियों का न्यायाम स्वास्थ्य को उत्तम बनाने और जीवन को दीर्घ करने में आअर्थजनक रूप से सहायता करता है। उसकी ७२ वर्ष की आयु में उसके डाक्टर ने उसकी स्वास्थ्य सम्बन्धी रिपोर्ट में लिखा कि "उसकी आकृति मध्य अवस्था के एक असाधारण रूप से उत्तम स्वास्थ्य वाले न्यक्ति के समान थी। उसकी चाल डाल से उसका शरीर अस्यन्त लचीला सिद्ध होता है। उसकी पैशियों की सम्पूरण रचना प्रसिद्ध रूप से पूर्ण विकसित है।"

सदा कमर को बठा कर बैठो और सीघे ही टहला करो।
मूलर (Muller) की प्रणाली और कुश्ती का अम्यास करने से
अच्छा लाभ हो सकता है। शरीर को तिना जोर लगाए ढोला
छोड़ कर खूब फैलाने से अच्छा लाभ होता है। इस विषय में
एक फैलाने वाले यन्त्र (Pandiculator) का भी उपयोग किया
जा सकता है।

हाक्टर ही॰ ए॰ सार्जेंट (D. A. Sargent) का कहना है, "पेशियों को पूर्व अवस्था पर लाने और उनको सुघारने का मुख्य साधन व्यायाम है। पसीना लाते की क्रिया और रक्तावर्त (Blood Circulation) पर उसके प्रसाव के द्वारा रक्त में शीव्रता पूर्वंक नयी सामग्री त्रथवा तरक भोजन जाने लगता है और श्वास क्रिया द्वारा छोषजन (Oxygen) के शरीर के तत्त्वों में मिलने के परिखाम स्वरूप व्यर्थ पदार्थ उसी द्वार से शीवता पूर्वक निकत जाया करता है। इस प्रकार यह सुगमता पूर्वक सिद्ध किया जा सकता है कि योग्य व्यायम सब पेशियों को कार्य में ठीक लगा कर ही उनकी दशा को अधिक उन्नत नहीं बनाता, वरन् प्राण् स्थान सम्बन्धी अंगों पर अपने पौष्टिक प्रभाव के द्वारा स्वास्थ्य और शरीर के प्रत्येक आंग में बन्नति होती है। इस प्रकार के आवश्यक व्यायामों को करने का सब से उत्तम साधन सौन्दर्भ सम्बन्धी साधारण व्यायाम, अंगों का स्वतन्त्रता पूर्वक संचातन श्रीर डम्बेल (Dumbells), छड़ी श्रीर सुत्र द्वारा हल्के न्यायाम हैं।" अतएव आपको पेशियों का ज्यायाम

दैनिक करना चाहिये, अन्यथा आपके शरीर मस्तिष्क दोनों में ही अवनित होगी। प्रोफेसर (G Stanley Hall) ने अत्यन्त बुद्धिमत्ता पूर्व क कहा है। "ढीली झोड़ी हुई पेशी इच्छा करने और कार्य करने के बीच की दरार होती है।" मालिश और तैल मर्दन से भी बड़ा लाम होता है। प्रात:काल के समय स्नान करने के पद्मात् सारे बदन को एक खुरदरे तौलिया अथवा दस्तानों से रगड़ना चाहिये। सिर पर स्वस्थ बाल उत्पन्न करने के लिये अंगुलियों अथवा बुश से तैल मर्दन करना चाहिये। दांतों में पायोरिया (Pyorrhoea) न होने देने के लिये मसूड़ों को खूब मलना चाहिये। उदर और आन्तों पर तेल मलने से पाचन शक्ति और अंत्रगति (Peristalsis) में उन्नति होती है। संभवत: चर्म पर * प्राचीन काल के यूनानियों और रोमनों के समान तेल मर्दन करना बढ़ा लामश्द है।

षष्टम् खेल कृद

घर से बाहिर खेलना कृदना केवल आनन्द के लिये ही नहीं, कर्तव्य समम कर भी करना चाहिये। डाक्टर टी, बी, स्काट (T. B. Scott) की सम्मति के अनुसार अनेक लोगों के लिये ''सामान्य चाल से टहलना" सबसे उत्तम व्यायाम है। इसमें जूतों के चमड़े के अतिरिक्त और कुछ लागत नहीं लगती। आप

अ प्राचीन भारतीय नार्यं भी तेल मर्दन को बहुत पसंद करते ये। प्राचीन काल के राजाओं की दिनचर्या में स्थान २ पर तेल मद्दन का वर्णन पाया जाता है।

को प्रसिद्ध दार्शिनक कैन्ट (Kant) के समान नित्य ही दैनिक वायु सेवन करना चाहिये। नगर में भी आपको यथाशिक पैदल चलना ही सीलना चाहिये। यदि आपको अत्यन्त शीघता न हो तो ट्राम और मोटर टैक्सियों में ही बैठ कर उनके दास मत बनो। इसके अतिरिक्त अन्य उत्तम खेल टेनिस, बैडिमनटन, फुटबाल, क्रिकेट, हाकी, गेंद, द्रखा, घुड़सवारी, तैरना, नाव खेना, दौड़ना साइकिल चलाना, द्रखां को कूदना, अमरीका का गेंद बल्ले बाला बेस वाल (Base-Ball) नाम का खेल, लैकोस (Lacrosse) नाम का कनाडा का गेंद का खेल, बरफ पर फिसलना, बरफ पर लकड़ी के जूतों से चलना (Sking), बाग लगाना, और खुली हवा में नाचना आदि हैं।

सप्तम-शक्ति का सुरचित रखना

भौतिक विज्ञान के अनुसार स्वास्थ्य विज्ञान में भी शक्ति को सुरिवत रखने की बात महत्त्वपूर्ण समसी जाती है। सहवास में संयम करने से इतनी अधिक शक्ति एकत्रित हो जाती है कि जितनी अनेक पौष्टिक औषधियों के सेवन से भी नहीं हो सकती। धातु अथवा मनी वास्तव में दूसरे रूप में आपके जीवन का रक्त है। यदि आप उसको बिना विचारे अनावस्थकता के नष्ट करोगे तो आप रोग को रोकने की अपनी शक्ति को कम कर दोगे और आपकी आयु कम और अपर्याप्त हो जावेगी। प्रत्येक विचारशील व्यक्ति को स्वास्थ्यविज्ञान और प्रेम की आवस्यकता से कम ही सहवास करना चाहिये। इस

भारम निर्माण ३३०

विषय में इससे अधिकता करने से प्रकृति के करेंसी कार्यालय में दुःख और आंसुओं के रूप में उसका मूल्य चुकाना पड़ता है। पीठ के बल मत सोया करो, क्योंकि इस आसन से सोने में आपको स्वप्रदोष हो सकता है। अपनी शक्ति को अपने धन की अपेना भी अधिक सावधानी से बचा कर रखो। उसको व्यर्थ में मत गंवाओ। यह स्वास्थ्य और दीर्घजीवन के बड़े भेदों में से एक है।

अष्टम आशावाद और परोपकार

जिस प्रकार शरीर का मस्तिष्क पर प्रभाव पड़ता है उसी प्रकार मस्तिष्क भी शरीर को उन्नत या अवनत करता है। आशावाद और दयालुता को शारीरिक संस्कृति के आवश्यक तत्त्व के रूप में, उसकी आचार सम्बन्धी विशेषता से प्रथक् भी, अपने में बढ़ाना चाहिये। अत्यधिक चिन्ता, दु:ख और मानसिक निराशा से पाचन शक्ति खराब होकर नाड़ीचार दूषित हो जाता है। मस्तिष्क और शरीर के अन्योन्याश्रय पने का सम्बन्ध शेक्सपीयर ने कितनी सपष्टता से वर्णन किया है—

"प्रसन्न हृद्य दिन भर चलता रहता है, आपका उदास हृदय एक मील में ही यक जाता है।"

मन के प्रसन्न रहने से शरीर स्वस्थ रहता है। प्रेम और नम्रता भी शक्तिशाली रोग निवारक हैं। कृपा पूर्ण शब्द और कार्थ से केवल दूसरों की ही सहायता नहीं होती, वरन् इससे श्रापका शरीर-भी योग्य और बलवान् वना रहता है। परोप- कारिता के इस शारीरिक प्रसाव की वर्तमान वैज्ञानिक भी व्याख्या करते हैं। प्रोफेसर एलमर गेट्स् (Prof. Elmer Gates) कहते हैं, "मेरा यह अनुभव है कि कोधी, द्रोही और दवाये हुए माव शरीर में इस प्रकार के मिश्रख उत्पन्न करते हैं, जिनमें से कुछ अत्यन्त विषक्ष होते हैं। इसके विरुद्ध उत्तम और प्रसान मुख इस प्रकार के बहुमूल्य रसायनिक मिश्रणों को उत्पन्न करते हैं, जो शक्ति का निर्माण करने वाले सेलों (Cells) को बल पहुंचाते हैं।

इसितिये सदा मुस्कराते भी छपा करते रहो। इस प्रकृति से उसके उपहार स्वरूप भापका स्वास्थ्य उसी के भनुरूप उत्तम बन आवेगा।

तृतीय खंड

ललित रुचि निर्माण

कला का सिद्धान्त और कार्य द्याच्याय प्रथम

वास्तुकला द्वितीय

झालेख्य कला तृतीय

चित्र कला चतुर्थ

संगात

तृत्य तथा चनतृत्व कला पश्चम ag.

कवित्व कला सप्तम

तृतीय खग्ड

लिलत-रुचि निर्माण

प्रथम अध्याय कला का सिद्धांत और कार्य

सीन्दर्यसम्बन्धी संस्कृति को जीवन के प्रथम भाग में ही श्रारम्भ करके उसका योग्य सिद्धान्तों के श्रनुसार निर्देश करना चाहिये। यह उस बड़ी भारी सीढ़ी के समान है जो पाताल से लगा कर स्वर्ग तक लगी हुई है। श्राप चाहे उस पर अपर चढ़ें चाहे नीचे उतरें। उसका उद्देश्य सबसे उत्तम कला की प्रशंसा करना और उसका श्रानन्द लेना है। कला हमारे मावों को उकसाती है। भाव ही कला का साम्राज्य है। बुद्धि का उससे बहुत कम श्रथवा कुछ भी सम्बन्ध नहीं है। विज्ञान का बुद्धि से सम्बन्ध है, सोक्श्ना मावों पर प्रभाव हालती है। कुछ नीरस और श्रावस्थ

कता से अधिक बुद्धि वाले व्यक्तियों की सम्मति में सौंदर्य-प्रशंसा बुद्धि सम्बन्धी अथवा युक्ति सम्बन्धी निर्णय है। किन्तु यह सिद्धान्तामास है। सौन्दर्य बुद्धि के द्वार में को हो कर नहीं जाता। उसका आत्म तक पहुंचने का अपना ही सीधा मार्ग है। कला और विद्वान दोनों स्वतन्त्र तो हैं, किंतु वह एक दूसरे के आधीन हैं।

सबसे उत्तम कला विशुद्ध आनन्द और वारहमासी अली-किक प्रभाव है। जैसा कि रिचार्ड बैगनर (Richard Wagner) का कहना है, "कला स्वयं अपने अंदर, अस्तित्व में और समाज में सर्वत्र आनन्द रूप है।" यह गहन मानों को उभारती और जीवन को आनन्द देती है। इस प्रकार यह विकास प्रशाली के कार्य को आगे बढ़ने में सहायता देती है।

आपको सुन्द्रता और कला के सिद्धान्त के विषय में अधिक चिन्ता न कर उनका अध्ययन करना चाहिये। कला में अभ्यास सिद्धांत से भी पहिले आता है। कलाकार अपनी आकिस्मक भावना से कला का निर्माण करता है, और उसके पश्चात् सिद्धांतवादी उसकी उत्तम कृतियों का विश्लेषण करता है। 'होमर' (Homer) ने यूनानी ज्याकरण में कविता के नियमों का अध्ययन करके अपना है २ पद वाली कविताओं की रचना नहीं की थी। किन्तु आपको सुन्दरता के सभी ईश्वरीय और अध्यास्मिक सिद्धान्तों से वचना चाहिये। मैं आपको कला की उन अध्यास्मिक सिद्धान्तों से वचना चाहिये। मैं आपको कला की

प्लेटो, सोटिनस, (Plotinus) हेगले (Hegel) काजिन (Cousin) बैंडले (Bradley), तथा अन्य दार्शनिकों के प्रन्थों में पाई जाती हैं। सोटो अपने प्रन्थ सिम्पोसियम (Symposium) में कहता कि सुन्दरता स्वतन्त्र, प्रथक, साधारण, श्रौर नित्य होती है जो बिना घटे या बढ़े हुए सब श्रन्य सुन्दर वस्तुओं की बढ़ती और नष्ट होती हुई सुन्दरताओं को दी जाती है।" अपने प्रन्थ फेड्स (Phaedrus) में प्लैटो सुन्दरता की परिभाषा करता हुआ उसको इस प्रकार का अनुद्धि गोचरसार बतलाता है, जो परमानन्द की दशा में ही अनुभव किया जो सकता है। कहता है, कि 'आत्मा स्वयं अपने रूप में आकर वास्तविक यथार्यता के संसार से सम्बन्ध रखता हुआ, जन अपने सजाति अथवा जाति के चिन्ह को देखता है तो उसको परमानन्द के साथ २ स्वीकार फर तेता है। उस समय उसको स्वयं अपना और स्वयं अपनी वस्तुओं का स्मरण हो त्राता है। ""परमात्मा से बाने वाले बुद्धिवाद में भाग लेने से शरीर भी सुन्दर हो जाते हैं।" हेगेल इस प्रकार के अस्पष्ट विचार प्रगट करता है, "कला का सौन्दर्य वह सौन्दर्य है, जो केवल मस्तिष्क अथवा आत्मा से ही उत्पन्न नहीं होता, किन्तु फिर उसी से उत्पन्न होता है। ""कला का कार्य हमारे सन्मुख इन्द्रियों को प्रिय लगने वाले कलापूर्ण श्राकारों के रूप सत्य को प्रगट करने और इन्द्रियों और युक्ति के विरोधी सामञ्जस्य को हमारे सन्मुख उपस्थित करना है।" फाजिन (Cousin) अपने, ईश्वरज्ञान के बोम को, कला पर

हालता हुआ कहता है, ''जिस प्रकार हमने परमात्मा का सभी वस्तुत्रों के उद्देश्य रूप में पता लगाया है उसी प्रकार पूर्ण सौन्दर्य का उद्देश्य भी वही होना चाहिये। वह मौतिक द्रव्यों के निर्माता के रूप में तथा ज्ञान तथा श्राचार सम्बन्धी संसार का पिता होने क रूप में मुन्दर वस्तु का उद्देश्य है। ""परमात्मा में ही मुन्दर श्रीर सूहम द्रव्यों का समिश्रण होता है " सी० ई० एम० जोड का कहना है, "कलाकार का निर्माण जीवन की शक्ति के द्वारा 'किया जाता है।" एफ० एच० ब्रोडले के अनुसार सौन्दर्य "असोम की छाया है।" ज जेनराइल कला की परिभाषा करता हुआ उसको "विचारों की आत्मा" कहता है। रस्किन घोषणा करता है कि सौन्दर्य ''विश्व की रचनात्मक आत्मा का चित्रग्।'' है। इस प्रकार के सभी ईश्वर सम्बन्धी और अध्यात्मिक सिद्धान्त कला की उत्पत्ति और कार्य को ठीक रूप में उपस्थित नहीं करते । इस उत्तमोत्तम साम्राज्य मे एकमात्र सुन्दर कोई वस्तु नहीं है। कला का 'असीम' 'पूर्ण' आदि के साथ कोई सम्बन्ध नहीं है। आपको कता पर साम्राज्य बुद्धि से झान होने योग्य दृष्टि से ही विचार फर लेना चाहिये। कला इस जीवन के लिये मानवी सफलता है।

सौन्दर्य की किसी और प्रकार के शब्दों में परिभाषा करने और उसका वर्णन करने के अनेक उद्योग किये गये हैं। इस प्रकार सुकरात (Socrates) और वर्कते (Berkeley) ने औचित्य, योग्यता और उपयोगिता को सौन्दर्य का ही तत्त्व सममा। शिलर (Schiller), झूम (Hume), एस० अलेग्जेंडर (S

(Alexander) और लैंगफेल्ड (Langfeld) ने प्रथक २ भागों की समानता और एकता का वर्णन करते हुये आकार और सन्तोष की एकता का वर्णन किया है। ालोटेज (Lotze) श्रीर रस्किन (Ruskin) ने आनन्द को ही कला का आवश्यक रूप बतलाया है। सांतायन (Santayan) की सम्मति भी इसी प्रकार की है। वह कला को ही ''वस्त बना हुआ आनन्द" वतला कर उसका जननेन्द्रिय सम्बन्धी उत्तेजना से बहुत दूर का सम्बन्ध बतलाता है। इस पकार के सभी सिद्धान्त अयोग्य और विषय को उपर २ से ही इते वाले हैं, क्योंकि वह सौन्दर्य को किसी ऐसी वस्तु पर आश्रित बतलाते हैं जो स्वयं सुन्दर नहीं है। अन्य विद्वानों में से कुछ एच० टेने (H. Tame) जैसे कला को विज्ञान सं, कुछ वेरिस्टों (Verists) के जैसे इतिहास से श्रीर कुछ हबर्टियन फ़र्में लिस्टों (Herbartian Formalists) के जैसे गणित से उपमा देते हैं। किन्तु सौन्दर्य की तुलना किसी से नहीं की जा सकती। यह अपने ढंग का एक पदार्थ है। कला केवल सीन्दर्य के लिये है, अन्य कार्य के वास्ते नहीं। गुर्गी पुरुष ऐसी कला का श्राविष्कार करता है, जो भिज २ युगों और भिन्न देशों में भिन्न २ प्रकार की होती है। किन्तु सम अनुपात और विषय अनुपात से, भिन्न २ भेदों श्रौर एकता के द्वारा निर्माण किया जाने वाला सींदर्य का सस्य ज्ञान नहीं है। कला से केवल प्रसन्नतादि नहीं होती, वरन् उससे भय, आधर्य श्रीर रहत्य जैसे मनोमाव भी जाप्रत हो सकते हैं।यह श्रावश्यक है किक्ता से श्रानन्द भी श्राता

है। कोलरिज (Coleradge) के इस वाक्य में वास्तव में ही तथ्य है कि "अपोलो बेल्विडीयर (Apollo Belvedere) हमको आनन्द देने के कारण सुन्दर नहीं, वरम् वह सुन्दर होने के कारण हमको आनन्द देते हैं।"

मेरा विश्वास है कि सौंदर्य की एक मात्र योग्य और सार्व भीम कसीटी अनुभव करने वाले को आत्मिवस्मृति करा देना है। कला आपको अपने को भी भुला देती है। यह आत्म संवेदन का विरोधी सिद्धांत है। सौंदर्य के इस आवश्यक कार्य कावर्णन हिओ काइसोस्टोम (Dio Crysostom) के #ओलिन्पिया स्थित २ फीडिअस (Pheidias) द्वारा निर्माण की हुई ३ जिसस (Zeus) की मूर्तिक असिद्ध वर्णन में इस प्रकार पाया जातो है—"जिस का जी बैठा जा रहा हो, जिसने अपने जीवन में अनेक बार दुर्भाग्य और कष्टों का मुकावला किया हो और जिसको नींद भी न आती हो, मेरे विचार में तो इस प्रकार का कोई भी पुरुष यदि इस मूर्ति के सन्मुख खड़ा हो जावे तो वह इस विनाशमान जीवन के सब भय और कष्टों की भूल जावेगा।" आपको आपके अन्दर से आपके तुच्छ व्यक्ति में से निकालने की यह अपने ढंग की

यूनान का एक मैदान २ फीडीयस एक असिड यूनानी आकेक्यकार (Sculptor) या । वह ईसापूर्ण ४९० से ४३२ तक रहा । इस समय निटिश म्यूज़ियम में कुछ संगमरमर की मूर्तियों के अतिरिक्त उसकी कछा के महत्व को अगट करने वाली कोई बस्तु नहीं है । ३. जूपीटर (Jupitar) का यूनानी नाम ।

भारम निर्माण ३४२

श्रीजारों से काम लेने दो, उसे अपनी पसंद की रेखाओं, रंग, क्यों, वकरेखाओं, नमूनों श्रीर झायाचित्रों का प्रयोग करने दो; किन्तु यदि वह इस प्रकार की उच्च कृति का निर्माण करता है जो यहां तक कपकपी चढ़ांती, मोह लेती श्रीर श्रपने वश में कर लेती हो कि हम अपने को पूर्णतया भूल जावें तो मनुष्यों श्रीर समाचार पत्रों के संचालकों के चाहे जो कहने पर भी वह वड़ा मारी कलाकार है। उसके भाव हमारे अन्दर भर जाते हैं श्रीर हम भी उसके साथ दूसरे मनोवैज्ञानिक विमान में बैठ कर सैर करने लगते हैं। इस प्रकार की कला अविनाशी होती है। जैसा कि थियोफाइल गौटियर (Theophile Gautier) ने कहा है, "सभी वस्तु नष्ट हो जाती हैं। केवल बड़ी भारी कला नष्ट नहीं हो सकती। नगर के नष्ट हो जाने पर भी उसमें वनी हुई मूर्ति बच जाती है।"

कला आत्मा विस्मरण क्यों करा देती है ? इसका कारण यह है कि वह हमको हमारे छोटे से व्यक्तित्व में से निकाल कर उसको सामाजिक आत्मा से साज्ञात्कार तथा संगति करने में समर्थ करती है । वह सामाजिक आत्मा सभी छी, वच्चों और पुरुषों में होता है । जिस प्रकार प्रत्येक घर में पानी का नल और उसकी टोंटी होती है और मुनिस्पिलिटी का संरचित जल तालाव एक होता है, उसी प्रकार सामाजिक आत्मा सब मनुष्य जाति के लिये एक और विश्वसामान्य होता है, जब कि व्यक्तिगत आत्मा एक व्यक्तित्व में ही परिमित होता है। कला हमको इन

दोनों ब्रात्माओं के ऐक्य का विकास और अनुसव करने योग्य बनाती है। वास्तव में यह दोनों आत्माएं भी एक रूप ही हैं। कुछ विद्वान् मनुष्य जाति की मानसिक एकता के अन्वेषण में श्रचेतनावस्था श्रीर श्रद्धंचेतनावस्था की गुफा श्रीर तहखानों के मगड़ों में पड़ते हैं। किन्तु इस प्रकार के बखेड़ों में पड़ना ष्ट्रावश्यक और उचित नहीं है। इस विषय में चेतनोत्तर श्रवस्था (Super-conscious) सब से ऊंची होती है। अपने २ व्यक्तिगत आजीविका के कार्यों पर से आने के बाद हम सब इस श्रवस्था को प्राप्त कर सकते हैं। यह चेतनोत्तर श्रवस्था श्राकाश श्रीर सूर्य के लिये खुली हुई है और व्यक्तित्व के लिये पुष्टिकारक है। उस अवस्था पर कला इस प्रकार शीव्रता और कुशलता पूर्वक पहुंचा देती है, जिस प्रकार एक # लिफ्ट ऊंचे मकान के ऊपर चढ़ा देता है। यह सामाजिक मनोराज्य के साम्राज्य का धर्म है और कलाकार उसका प्रजारी और पैग्रम्बर है। वह छोटे १ कलाकार, जिसमें अध्यवसाय अधिक और प्रतिभा कम होती है, विनयी पुजारी होते हैं; और वहे २ कलाकार, जिनमें उच्च कोटि की प्रतिमा होती है कला मन्त्रों के दृष्टा और पैशम्बर होते हैं।

अतएव बड़ी भारी कला में गंभीर और स्थायी सामाजिक

[#] यह बम्बई, कककता आदि बढ़े १ नगरों के ऊंचे १ मकानों में छगे होते हैं, इन पर बैठ कर सुगमता से बिना सीढ़ी या जीने पर चढ़े उस मकान की चाहे जिस मंजिल में जा सकते हैं। छिपट दिल्ली में भी बाइसरांय के दफ्तर और इम्पीरियक बैंक की विधिंदग में बगा हुआ है।

विशेषता होती है। उसकी माध्यम व्यक्तिगतहोते हुए भी त्राचार शास्त्र के समान वह समाज द्वारा उत्पन्न की जाती है। क्या यह तथ्य श्रत्यन्त प्रसिद्ध नहीं है कि सभी कला का सत्त्व सामाजिक प्रशंसा 'ही है। यदि किसी चित्र या मूर्तिकी प्रशंसा केवल उसका चित्रकार ही करे और चित्रशाला में आने वाला अन्य कोई प्रेच्नक न करे, यदि कोई कविता केवल अपने रचयिता किंव को ही आनन्द दे, अन्य किसी को नहीं; यदि कोई भारी इमारत केवल उसके निर्माता शिल्पी (Architect)को ही अच्छी लगे, अन्य किसी नागरिक को नहीं; यदि कोई राग अपने गाने वाले को ही अच्छा लगे, अन्य सुनने वालों को नहीं; तो हम परिणाम निकालते हैं कि इस प्रकार की कलानिम्नश्रेणि की, नकली और शीघ नह होने वाली है। यह उस वक्वे के समान है, जिसको केवल उसके माता पिता ही चाहते हैं, श्रन्य मित्र, सम्बन्धी और पड़ौसी नहीं। हमारे कला सम्बन्धी विचार में सामाजिक अनुभूति सम्मिलित है। इसी कारण सभी कलाकार बड़ी उत्सुकता से यह पूछा करते हैं कि उनकी कृति को जाति श्रथवा कुछ लोगों ने पसंद किया श्रथवा नहीं। उनमें सबसे वहे तो यह भी चाहते हैं कि उनकी कृति अमर रहे और कीर्ति युग २ बनी रहे। (Tolstoi) टाल्स टाय कला की सामाजिक उत्पत्ति श्रीर व्सके महत्त्व पर विशेष बल दिया करता था। जो कला सामाजिक नहीं है वह केवल न्यक्तिगत लत अथवा नशा है।

अतएव इससे यह परिगाम निकता है कि भारी कता की जड़ विश्व भर की मतुष्यजाति में है, निक व्यक्तिगत अथवा राष्ट्रीय प्रशंसा में, अथवा दलों और घर्मों के प्रशंसात्मक वाक्यों और समधनों में। सबसे उत्तम कला वही है जिसकी प्रशंसा संसार के अधिक से अधिक की पुरुष अधिक से अधिक समय तक करें। इस प्रकार की कला को हो अधिक जीवित रहने की सम्भावना होती है; क्योंकि उसको सुरक्ति रखने का प्रयत्न जनता का अधिक भाग किया करता है। निम्नश्रेणी की कला का सम्बन्ध किसी विशेष दल, जाति अथवा धर्म से ही होता है: वह अपने सामाजिक आवार में परिमित और अस्यायी होती है। जब वह वर्म या वर्गे तष्ट हो जाता है तो उसके साथ उसकी कला भी नष्ट हो जाती है। असीरिया के सैनिकवर्ग की अस्तेस्य कता (Sculpture), रोमनों की गंदी धनिकतन्त्र शासनप्रणाली के * कोरिन्य (Corinth) के लम्भे, श्रोरकैमा (Orcagna) के नरक के चित्र, बैनडाईक (Van Dyck) के राजसी चित्र, डोनैटेलो (Donatello) और वेरोचित्रो (Verocchio) की बीरों की मूर्तियां, घीवर्टी (Ghibertı) के तौरेत और जन्तूर (Old Testament) के दृश्य, सिगनोरेली (Signorelle) का "नाटकियों का न्याय", वेलास्क ज (Velasquez) का बेंडा का आत्म समपेशा वेटो (Watteaw) के सुन्दर २ भोज और नृत्य समारोहों के चित्र, मिलेज (Millais) का 'रखवालों का जमींदार ('Yeoman of the Guard'), वर्ने जान्स का माग्य चक्र (Wheel of Fortune), गिरुजे

१. कोरिन्य युनान की एक प्रसिद्ध रियासत का नीम है।

(Greuze) की 'प्रात: कालीन प्रार्थना' (Morning Prayer), चारडिन (Chardin) का 'भोजन केसन्मुख प्रार्थना' (Grace bef oreMeat), केजैने (Cezanne) का 'ताश के खिलाड़ी ('C ard Players'), रेनाएर (Renoir) का 'नृत्य स्थल' ('Opera Box'), बौरडेले (Bourdelle) का लीडा (Leda), डे सेगोनजैक (De Segonzac) का 'शराबी लोग', मैनेट (Manet) का 'मूर्खों की सभा और 'नंगे', हेगस (Degas), रौत्रौल्ट (Rouault), कोरिन्थ (Corinth) स्रौर एप्सटीन (Epstein) की कला इसी प्रकार की है। इस प्रकार की कला स्थानीय, लघुजीवी और शीघ नष्ट होने वाली होती है। आन्दोलन कार्यों की कला भी, जिसको सी ई एम जोड (C E. M. Joad) ने "संसार में नवीन विचारों का प्रचार करने वाली" बतलाया है - इसी प्रकार की होती है। वह कहता है, "सौन्दर्य, मेरे लिये जीवन-शक्ति के इस यत्न के अतिरिक्त और कुछ नहीं है, कि उसके विचारों को सार्वजनिक रूप से स्वीकार कर लिया जाने, कुइनैन की गोलियों पर लपेटी हुई शकर है।" किन्तु नवीन विचार बुद्धि में उत्पन्न होते हैं, जिसका कार्य कला में बहुत कम है। जैसा कि ए. ई. हाउसमैन (A. E. Housman) ने लिखा है, बुद्धि कविता का मत्ना नहीं है।" नवीन श्राविष्कार श्रत्यन्त आवश्यक और उपयोगी होते हैं, किन्तु . उनमें कई एक अधिक पसंद किये जाते हैं और उन्हीं को जीवन के स्थायी उद्देश्यों के रूप में स्वीकार किया जाता है। कवा केवल सामाजिक गतिविद्या (Dynamics) का ही वर्णन नहीं कर सकतो; उसको सामाजिक पदार्थभार परिमाण विद्या (Staties) के अनुसार शाचरण करके उसको भी श्रपना शादर्श बनाना चाहिये। प्रचार एक कर्त ज्य है और श्रानन्द दूसरा; किन्तु कला की सारी कृति उसी में समाप्त नहीं हो जाती। प्रचार का सुन्दर सूर्यास्त, अथवा बच्चे के सुन्दर मुख, अथवा क्लाड * लोरेन के मनोरखक प्रदेश चित्र श्रथवा श्रपाल पाटर (Paul Potter) के बैल अथवा ताज महल तक के चित्र में क्या मूल्य है ? कला को धन्तरतम भाषों को जागृतकरना चाहिये। उसका सीधा उद्देश्य बुद्धि को ठीक करना अथवा प्रचार करना नहीं है। जिस समय कला पोप(Pope) और ट्यपर (Tupper) के समान आचारशास की शिचा देती है तब वह अपने मार्ग से भटक कर दूसरे मार्ग में जा पहुंचती है। कला का अस्तित्व नैमिकता के लिये नहीं, वरन् सौन्दर्य के लिये हैं। सुन्दरत। और नैतिकता दोनों ही व्यक्तित्व के समान और स्वतन्त्र अङ्ग हैं। कला सुन्दर बस्त्र वाले उस गांव के उपदर्शक के समान नहीं है, जो आपको मार्ग

श कोरेन का क्लाड (१६००-१६८२) सतरहवीं शताब्दी का सब से प्रसिद्ध देहाती चित्रकार का । उसका यथार्थ नाम क्लाड गेली (Claude Gelee) था। वह फ्रांसीसी होने पर भी बचपन में ही रोम चक्का गया था। वहां रह कर उसने संसार भर में नाम पैदा कर किया।

र पाक पाटर (१६२५-५४) एक उस विश्वकार था। नह पशुओं के चित्र नवाचा करता था।

में प्रत्येक बार मिलने पर कुछ उपदेश सुना दिया करता है। इसकी तुलना उस प्रतिच्चित और प्रिय मित्र से की जा सकती है, जिसकी उपस्थिति से ही उसके एक शब्द भी उचारण न करने । पर आपका आत्मा फड़क उठता है और आपकी उन्नति होती है। कला प्रचार नहीं करती; यह भावुक बनती है। श्रोस्कार वाइल्ड (Oscar Wilde) ने फला की स्वतन्त्रता के पन्न में बोलते हुये कहा था, "किसी कलाकार को भी आचरण विषयक र सहानुभूति नहीं होती। कोई कलाकार किसी बात को सिद्ध करना नहीं चाहता। इन बातों के लिये सारी कला व्यर्थ है।" सीधे प्रचार, धार्मिक उपदेश, बुद्धि श्रौर श्रन्तरात्मा में युक्ति से बात को बिठलाने, अथवा बिना कलापूर्ण ढंग के नैतिक अथवा राजनीतिक विज्ञापन करने के लिये कला वास्तव में व्यर्थ है। किन्तु एक गंभीर भाव से विचारने पर कला और आचारशाखएक 'ही हैं। कला आपके अपने व्यक्तित्व से छुड़ा कर स्वतन्त्र करके श्रीपको सामाजिक व्यक्तित्व में मिला देती है। यह मानसिक श्रनुभव श्रथवा उन्नति से ही नैतिक उन्नति का आवश्यक कारण ें हैं। इस प्रकार सब से उन कोटि की कला और सब से उन कोटि का आचारशास्त्र दोनों एक ही हैं।

कला की उत्पत्ति तथा उसके कार्य के सामाजिक होने के कारण उसकों सब से बड़ी संकलता उन्हीं समाजों और उन्हीं युगों में मिला करती है, जो इस प्रकार के आदर्शवाद के लिये प्रसिद्ध होते हैं। यदि एक राज्ये कि विभे अने के नगरिक बड़ी २

समस्याओं को सुलमाने और बढ़े २ उदेश्यों को कार्य रूप में परिखित करने का उद्योग करते हैं तो उक्त राज्य मनुष्य जाति को **उत्तम कला का अमृ**ल्य उपहार प्रदान करता है। जब जनता व्यक्तिगत उन्नति के लिये उद्योग करती, श्रधिक उत्तम जीवन के साधनों को प्रयत्न से खोजती श्रौर श्रपनी राजनीतिक ,तथा श्रार्थिक संस्थाओं मे अत्यन्त उत्ताह से सुधार करती है तो उनमें निम्रय से ही उस प्रकार की कला उत्पन्न होती है। कला उन्नति करने वाली समाज का बचा होती है, न कि गतिहीन अथवा श्रवनित शील समाज का । पुराने विचारों वाली श्रथवा विलासी समाज को कला प्रकृति की केवल नकल ही करती है, किन्त चन्नतिशील कला प्रकृति से बिना बहुत दूर जाए हुए ही उसकी श्रादर्शरूप दे देती है। मेडिसी (Medici) की कहाँ को सजाने वाले * माइकेल ऐंगलो (Michael Angelo) के समान वह व.ला प्रकृति से अधिक दूर नहीं जाती। गान्धार और जापान की धालेख्य कला (Sculpture) और चीनियों की उच कोटि की चित्रकारी उस समय के कलापूर्ण चिन्ह हैं, जिस पर गौतमबुद्ध की शिक्षा के सामाजिक आदशंबाद का अत्यन्त गहरा प्रमाव

श्रमाइकेळ ऐ गलो (१४७६-१५६४) इटली का प्रसिद्ध चित्रकार, तथा बालेक्य कला और वास्तुविद्या (Architecture) का शिल्पी था। रोम और पळोरेंस के बढ़े र सुन्दर गिर्जे उसी के बनाए हुए हैं। वह इटला के कलाकारों में सब से बढ़ा और अन्तिस था।

पड़ा था। ऐसी कला के सम्बन्ध में ही * विकटर ह्यू गो (Victor Hugo) ने कहा-

''वास्तिवक कका दासता के बन्धन से झुड़ा सकती है। जौर स्वतन्त्र जाति को वास्तव में बड़ी बना सकती है। ईसापूर्व चौथी शतान्दी के परिश्रमी श्रौर उन्नतिशील ऐथेन्स वासियों ने संसार की सब से उत्तम फला के रचिता २ एस्वाइलस (Aeschylus) श्रौर फीडियस (Pheidias) को उत्पन्न किया था। किन्तु ईसा पूर्व दूसरी शतान्दी के विलासी श्रौर त्रालसी ऐथेन्स वासी मेर्नेंडर (Menander) श्रौर फिलेमन (Philemon) से अधिक के लिये गौरवान्त्रित न हो सके। इटली के प्रजातन्त्र प्रणाली वाले स्वतन्त्र नगरों ने जिनमें उत्साह से मरे हुए, उच्च श्रादर्श वाले श्रौर श्रेष्ठ नागरिक थे— इसको

गित्रोटो ३ (Giotto), माइकेल ऐंगेलो (Michal Angelo),

^{1.} विकार हा गो (१८०२-१८८५) फ्रांस का एक प्रसिद्ध कवि, माद्यकार और उपन्यास छेलक था।"

२. प्रचाइछस (ईसाप्त ५२५-४५६) को यूनानी शोकान्त नाटकों का पिता कहा जाता है। उसने सत्तर नाटक बनावे और अपने उत्तम नाटकों पर तेरह बार पारितोषिक प्राप्त किया।

३ जिओदोडी बोनडोन (१२६६-१३३६) इटली का एक प्रसिद्ध चित्रकार तथा आलेख्य कला और वास्तुविद्या (Architecture) का उत्कृष्ट कलाकार था। उसके बनाये हुए फ्लारेंस लादि स्थानों के गिर्वे तथा अन्य मकाच उसकी कीर्ति को नभी तक अमर बनाएं हुए हैं।

४ फ्रा ऐंगेलिको (Fra Angelico) और रैफेल १ (Raphael) जैसे कलाकार दिये; किन्तु आलसी और आत्म प्रशंसक वेनिस (Venice) केवन ६ टीटियन, ७ (Veronese) और ८ टिंटो-रेटो(Tintoretto) जैसे कलाकारों की निम्न श्रेणी की कला को हो दे सका। जब इटली की जनता का सामाजिक आदर्श नष्ट हो गया तो मोरोनो (Moroni), डोसोडोसी (Dosso Dossi),

- ४, फ्रां ऐंगोलिको (१३ठ१-१४५५) इटली का एक प्रसिद्ध चित्रकार था। घार्मिक विषयों के चित्र बनाया करता था। प्रहोरेंस में उसके कई एक चित्र रखे हैं।
- प, सैंज़ियो रैफेल (१४८३-१५९०) इटली का सबसे बड़ा चित्रकार था। उसके जीवन का अधिक भाग रोम में ही अ्वतीत हुआ था। किन्दु उसके चित्र अब सारे यूरोप की सम्पत्ति हैं।
- १ टीटियन (१४७७) वेनिस के सबसे अच्छे चित्रकारों में से एक था। उसने जीवन भर चित्रों से सूत कमाया और ९९ वर्ष की आयु में घ्लेग से मरा।
- ण पाल वेरोनीज़ (१५२८-८८) इटली का एक प्रसिद्ध विज्ञकार या । वह भार्मिक विषयों का विज्ञकार या किन्तु उसके इस विज्ञों की ख्याति संसार भर में हो गई थी ।
- ८. टिटोरेटो (१५१८-९४) वेनिस का एक प्रसिद्ध चित्रकार था। उसके घार्मिक चित्र अत्यन्त प्रसिद्ध हैं।। उसका यथार्थ नाम जैके।पी राबस्टी (Jacopo Robusti) था, किन्तु गंगों में विदेश दक्षता प्राप्त करने के कारण उसका टिटोरेटों नाम रख दिया गया।

अमैनैटी (Ammanati) श्रीर गिश्रान बोलोग्ना (Gian Bologna) जैसे छोटे छोटे कलाकार प्रगट हुए। कला की श्राञ्चनिक कृतियां (कुछ के श्रातिरिक्त) द्वितीय श्रेणी की श्रीर निर्जीव होती हैं, क्योंकि इस युग में श्रादर्शवाद बहुत कम है। श्राजकल स्त्री पुरुष जिस प्रकार भी हो सके बनाने के लिये ही प्रयत्न करते रहते हैं, वह अधिक उच और उत्तम बनने के लिये उद्योग नहीं करते। उनको तो आनन्द करने की ज़िन्ता रहती है-न कि उन्नति की । पैसा देने वाले दुराचारी श्रौर व्यसनी पूंजीवादी वर्ग का भयानक दुविं वार में से गम्भीरता और उच्चतम आदर्श को नष्ट कर रहा है। यदि हम में कोई स्वर्गीय कलाकार मी उत्पन्न हो तो वह भी इस पूंजीबाद के चकर में आकर रोटी कमाने के लिये उस प्रकार का नम्न सेवक बन जावे, जिस प्रकार प्राचीन यूनानी दार्शनिक रोम में जाकर नौकरी करने के लिये विवश हुए थे। श्रल्प तन्त्र शासन (Oligarchy), धनिकों का शारान (Plutocarcy) और स्वतन्त्र राज्य (Tyranny) उच कोटि की कला के लिये सदा भयानक होते हैं, क्योंकि देर तक मूर्जित करने वाले उस वायुमण्डल में सामाजिक आदर्शवाद का प्रचार नहीं हो सकता। जब कि हम कला को अवनत करने दाली उन राजनीतिक और आर्थिक संस्थाओं को बराबर लाये चले जा रहे हैं वो हमारा श्रपने कलाकारों पर उनकी कलाओं में मध्यम श्रेणी, साधारणता, कृत्रिमता, श्रात्म प्रशंसा, भावोत्तेजकता श्रीर इन्द्रिय प्रियता का दोवारोपण करना योग्य नहीं है।

मध्यकालीन # गिर्जों की हमारे होटलों, रेलवे स्टेशनों और गगन जुन्नी अट्टालियाओं से तुलना करो। सर माइकेल सैंडलर (Sir Michael Sadler) अधुनिक कला में स्त्रतन्त्रता और सञ्चाई के नवीन भाव की उन्नित पर ध्यान हेते हुए कहते हैं, "अधिकांश आधुनिक कला का विचार क्रान्ति में उत्पन्न होने के कारण वह अब भी मानी क्रांति की ही सूचना दे रही है। किन्तु इस क्रांति के समय रहने वाले हम जानते हैं कि इम विदेश के जलवायु का अभ्यास करके किस प्रकार बदलते जाते हैं। ""ईस प्रकार आधुनिकत। सार्वसाधारण की कचि में परिणात होती जाती है।"

अच्छा हो कि यह भविष्यवाणी सच निकले ! इस प्रकार कला के लिये आप स्वयं उत्तरदायी हो, न कि केवल कलाकार । यदि आप गुणी और सच्चे हो तो आपका युग उत्तम कला को उत्तम करेगा। यदि आप नीच और कमीने हो तो आपकी कला भी नीच और कमीनी होगी। कला स्वयं आपका ही सामाजिक प्रतिविम्ब है। कला के चार भेद होते हैं, जो चार विभिन्न सामाजिक और आचार सम्बन्धी वायुमण्डल और परिस्थितियों के अनुसार हैं। वह चारों भेद यह हैं (१) उत्कृष्ठ कला, (२) समवेदना पूर्ण कला, (३) मावोत्तक कला और (४) वासना पूर्ण कला।

^{9,} सारत में भी प्राचीन मन्दिरों और देवस्थानों की कखा ही उस कोटि की थी।

वत्कृष्ठ कला सबसे उत्तम होती है । उसकी उत्कृष्ठता गम्भीरता, महिमा, रोब दाब, आश्वर्य और बास्तिवक प्रशंसा के भावों को जाप्रत करती है। आप जितना ही अधिक इस उत्कृष्ठ कला को प्रहण कर इसका आनन्द लोगे आप उतने ही अधिक अच्छे, बुद्धिमान् और प्रसन्न होगे। अपने दिन और रात आप आलेख्य कला के लिये फीडियस, चित्रकारी के लिये माइकेल एँगली और जिओटों के लिये संगीत १ के चित्रों के लिये संगीत (Beethoven) की रचनाओं गोथों के गिजों, पारशीनिया और भारत की ३ अअफ्गान काल के भवनों के वास्तुशिल्प (Architecture) में बिताओं। उत्कृष्ट कला का निर्माण किसी महान् आत्मा वा महान् पुरुष के समय में ही होता है।

समवेदना पूर्ण कला मोहक और सुन्दर होती है। उसका उद्देश्य आनन्द और शृंगार (सजावट) होता है, न कि उन्नति और सुधार। इस प्रकार की कला हरी और सुन्दर घाटी है

१ * जोहन सेवस्टियन वैच (१६८५-१७५०) जर्मनी का एक प्रसिद्ध कवि था। उसने गाने योग्य अनेक गीतों की क्चना की है।

१ # वान छुडविग बीयोवेन (१७७०-१८१७) का जन्म जर्मनी के बॉन (Bonn) नगर में और मृत्यु वियाना में हुई थी। वह दरवारी कवि था। उसके गीत अत्यन्त उच्च कोटि के समझे जाते हैं।

३ # भारत में अफ़गान काल से पूर्व हिन्दू काल की अखन्त उच .कोटि की कला पाई जोती है। अजंता और युलोरा की गुफाएं तथा आबू के जैन मन्दिर आदि उसके कुछ नमूने हैं।

के समान आनन्द दायक और उपयोगी होती है, जब कि पर्वतों के ऊंचे २ शिखर अपने राजसी ठाठबाट में अकेले ही बने रहते हैं। इस प्रकार की सुन्दर कला आलेख्य शिल्प के विषय में १ *प्रैक्साइ-टेलीज (Praxiteles) की मूर्तियों में, चित्रकारी के विषय में रैफेल (Raphael), लुइनी (Luini,) २ *रोसेटी (Rossetti) तथा अन्य चित्रकारों के चित्रों में; और वास्तु विद्या के विषय में ताज महल, ३ *अलहम्ब्रा (Alhambra), और एथेन्स में नाइक (Nike) के मन्दिर में; और संगीत के विषय में ४ *मोजट

३ # यह स्पेन में मूर क्षोगों का प्रसिद्ध राजमहरू और किका है।
४ # बुल्क्रोंग ऐमैदिअस मोज़र्ट (१७५६-९१) प्रसिद्ध मास्ट्रियन
कवि था। उसने अपनी संगीत सम्बन्धी प्रतिमा का परिचय बाल्यावस्था में
ही दे दिया था। उसने अपनी आठ वर्ष की आयु में ही यूरोप की अनेक
राजधानियों में अपनी कहा को प्रदर्शित किया था। यश्वीस वर्ष की अवस्था
में उसको वियाना के राजदर्शार में शब किय का स्थान दिया गया। उसके
प्रभाद उसने अलुकुष्ट गीतों की रचना की।

१ * प्रैक्साइटेडीज़ ईसा पूर्व बीथी शताब्दी का आडेक्यकार या ।

रे # वृति रोसेटी (१८२८-८२) इटही का निवासी था। उसका पिता निर्वासन के कारण उसके जन्म से पूर्व कंदन आगया था। दृति ने बाल्यांबस्या से ही चित्रकारी में अपनी विख्क्षण प्रतिमां का परिचय देना आरम्भ किया। उसके चित्रों का संसार में अच्छा मान हुआ। वह उचकोटि का कवि भी था। उसकी कविताएं भी उसके चित्रों से कम भाव पूर्ण वहीं थीं।

(Mozart), १ * पूसिनी (Puccini), २ * वर्दी (Verdi) श्रीर ३ * रोसिनी (Rossini) की रचनाश्रों में मिल सकती है।

भावोत्तेजक कला उम्र और तामसी होती है। यह आन्दो-लन और अशान्ति को पसंद करती तथा आत्मा की शान्ति को भंग करके उसको विश्लुब्ध कर देती है। जो लोग 'कपकपी' और 'उत्तेजना' चाहते हैं वह इस कला को पसंद करते हैं। यह कला हानि प्रद होती हैं। इस प्रकार की सध्यम श्रेगी की और अधम् कला आलेख्य विषय में स्कोपास (Scopas) और उसके सम-कालीन कलाकारों की मूर्तियों में, संगीत विषय में ४ * वैगनर (Wagner) १ * स्ट्रै विन्स्की (Stravinsky) तथा नीमो लोगों के

श्री का करता था ।

र * ग्यूसेपी वर्दी (१८१३-१९०१) एक इटली का कलाकार था। डजीसवीं शताब्दी के गीत-रचयिताओं में उसका प्रमुख स्थान है।

३ * गिमोचीनो ऐनटोनियो रोसीनी (१७९१-१८६८) इटर्छी निवासी था। वह माधुनिक गीत-रचियताओं में उत्तम कळाकार समझ जाता था।

४ * रिचर्ड चैगनर [१९१३-८३] का जन्म जर्मनी के छीपिन्य नगर में हुआ था। १९ वीं शताब्दी की स्तकीत कळा पर उसका सबसे अधिक प्रभाव पढ़ा है। उसने गायन तथा वाद्यविधि में भी एक प्रकार की क्रान्ति मचा दी थी।

५ * स्ट्रैबिन्स्की का जन्म सन १८८२ में हुआ था। वह एक रुसीर कवि है। उसके गीत अध्यन्त उच्च केटि के डोते हैं।

जाज़ (Jazz) नामक संगीत के विशेषज्ञों की रचनाओं में; चित्र-कारी के विषय में चिरीको (Chirico) के भयानक स्वप्न के चित्रों, युद्ध के सब चित्रों, कैनिहिंस्की (Kandinsky) के उम रूप से रंगे हुए चित्रों, पाल नाश (Paul Nash) के युद्ध के मान चित्रों और एल मेको (ElGreco) के चित्रों में; श्रीर वास्तु-विद्या (Architecture) के विषय में वर्तमान अमरीकन इमारतों में देखने को मिल सकतो है।

वासनापूर्ण कला सबसे नीच होती है। यह सदा ही दुराचारी और पतित सम्यता से उत्पन्न होती है। उदाहरणार्थ यूनानी
वीनस कैलीपाइगस (Venus Callipygus), 'लीडा' (जिसका
निर्माता गलती से माइकेल ऐंगेलो को कहा जाता है), बौचर
(Boucher) और फ्रौगोनर्ड (Fragonard) के लम्पट चित्र,
गोया (Goya) १ क्षक्तेन्स (Rubens) और जान ओस्टेड (Van
Ostade) के नीच चित्र, जोर्ड एन्स (Jordaens) की कूर कृतियां;
सैनेट (Manet) की 'ओलिम्पियां' हेगस (Degas), लुई
कीरिंथ (Louis Corinth) तथा अन्य कलाकारों की वासना पूर्ण
कृतियां। पतन कराने वाली इस प्रकार की कला को बन्द करके
उसकी निन्दा करनी चाहिये।

१ * सर पीटर पाल स्वेन्स (१५०७-१६४०) एक प्रसिद्ध चित्रकार था, सन १६२९ में उसने चार्ल्स प्रथम का चित्र बनाया, जिसने उसकी 'नाइट' बना दिया।

द्वितीय अध्याय

वास्तु कला

कलाओं में सब से अधिक सामाजिक और प्रतापी वास्तुकला (Architecture) गिनी जाती है। यह खपग्रीगता से सौन्दर्य का सम्बन्ध करती तथा सामाजिक सम्बन्ध और एकता को बढ़ाती है। अभिप्राय की एकता, अनुपातों की एक रूप में समानता और काल्पनिक आदर्शवाद महान् वास्तुकता के विशेष चिन्ह होते हैं। वढ़े र प्रतापी महल प्रायः मूर्तिगें और चित्रों से सजाए जाते हैं। इस प्रकार आकार निर्माण की तीनों ही कलाएं सौंदर्य के वासते एक स्थान में मिल जाती हैं।

आपको वास्तुविद्या के इतिहास और उसकी कला संवन्धी समस्याओं का अध्ययन करना चाहिये। जिससे इमारतों का आपको बार २ ध्यान आ जाया करे। उनके छोटे २ चित्रों अध्वा नमूनों को मोल , ले लेना चाहिये। १ * पारथेनन (Parthenon) और नाइक का मन्दिर, पैस्टम मन्दिर (Paestum Temple); लिकोन (Lincoln), लिचफील्ड, ऐमीन्स (Amiens), चार्ट्रेस (Chartres), कोलोन (Cologne) और स्ट्रेसवर्ग के गिर्जे; अल्तमश की क्रम, देहली की जुम्मा मसजिद, कुतुब-मोनार, ताज महल, वुलन्द दर्वाजा, म्रूनेलेस्ची (Brunelleschi) का २ * फ्लोरेंस के गिर्जे का गुम्बद, रोम में सेंट ३ * पीटर का गिर्जा, कुस्तुन्तुनिया में सेंट सोफिया, प्रेनाडा में, अल्हम्बा, वेनिस में सेंट मार्क का गिर्जा, इस्पहान की मिन्दिर, फोर्थ नदी का ४ * पुल, रोम का पैनिथयन (Pantheon) नाम का मन्दिर,

१ # यह यूनान का राजधानी ऐथेन्स में मिनेर्बा देवी के मन्दिर का नाम है । इस मन्दिर को ईसाएवं ४४२२ के उरामग फीडियस की देख रेख में बनाया गया था । फीडियस ने इसके अन्दर मिनेर्बा देवा की एक बड़ी सुन्दर मूर्ति की स्थापना की थी । यह मन्दिर २२७ फुट लम्बा और १०१ फुट चौड़ा था । इस मन्दिर के ध्वंसावशेष अभी तक देखे जा सकने हैं । इसके संगमरमर के दुकड़े अभी तक विदिश म्यूज़ियम में एखे हुये हैं ।

२ # इस गुम्बद का ब्यास१३९ फुट खीर ऊंचाई ३१० फुट है। ३ # इस गिर्के गुम्बद की ऊंचाई ३३० फुट है, किन्तु सका ब्यास ३॥ फुट ही है।

४ % यह पुळ इह छैण्ड में पुढिनबरा नगर के पास है। इसकी लम्बाई डेड् मोळ है यह सन् १८६० में बन का तब्धार हुया था। इसमें बीस जाख पौण्ड लागत स्मी था।

पेरिस का सेकर कौर (Sacre Coeur) नामक गिर्जा, वाशिगटन का कांग्रेस हाउस, लन्दन में पार्जमेन्ट मवन, न्यू योर्क में वृत्तवर्थ भवन, स्टाकहोम में स्टैडशसेट (Stadshuset) श्रीर कोनसरथसेट (Konserthuset) श्रादि वास्तुकला के उत्तम उदाहरणा हैं।

न्युनिस्पिलिटि के सदस्य के रूप में आपको सभी स्थानीय कार्यों के लिये उत्तमोत्तम भवन बनाने की मांग करनी चाहिये। टाउनहाल, डाक घर, थाना, स्कूल और सार्वजनिक भवन यथा संभव अधिक से अधिक सुन्दर होने चाहियें। सौंदर्य डील डोल और शान पर निभर नहीं, वरन मुख्य रूप से आकार और आंतरिक अभिप्राय पर निभर है। हमारे घर, हमारी दुकानें, हमारे स्मृति चिन्ह, हमारे लैन्प, हमारे वर्तन और तसले—यहां तक कि हमारे समीप की प्रत्येक वस्तु सुन्दर होनी चाहिये।

तृतीय ऋध्याय आलेख्य कला

मुन्दर आलेल्यकला विशुद्ध आनन्द और भावना का एक साधन है। इस कला ने यूनानी दार्शनिकों; कवियों, ज्याख्याताओं और राजनीतिक्रों की मूर्तियों की रच्ना करके मनुष्य जाति की वड़ी भारी सेवा की है। इस इस बात को नहीं जानते कि बुद्ध और ईसा मसीह का मुख कैसा था; किन्तु हम मुकरात, (Socrates); प्तैटो, और मार्कस औरीजियस की शान्त आकृतियों से भली भांति परिचित हैं। आतेख्य कला ने ही इमको शारीरिक सींद्ये और शक्ति के बांदर्श रूप और साथ ही झान तथा आनरसा सम्बन्धी सुन्द्रता के आदर्श को भी दिया। इन आधी पूरी मूर्तियों का ध्यान करने से इम में नियमित रूप से शारीरिक उन्नति करने का उत्साह उत्पन्न होता है। यह मूर्तियां हमारे आत्मा में विश्राम, शान्ति स्वच्छता श्रौर स्थिरता के सहकदार रस की टपकाती हैं। आलेख्य विद्या मुख्य रूपं से जीवित रूपों और आहितयों से सम्बन्ध रखती है। यह नकल और आदर्श को समान परिमाण में मिला देती है। उसकी सामग्री संगमरमर, पत्थर, सेलखड़ी, वाल्ड और मिट्टी का मिश्रण, मोम, लकड़ी, हाथीदांत, धातु और जवाहरात हैं। यह छीनी से बनायी हुई छिव या शरीर में एक आदर्श को उतार सकती है, यद्यपि अन्य कलाओं की अपेचा सामग्री में यह अधिक पराधीन है। यह मृतक पत्थर और लकड़ी में जीवित आचरण और विचारों को प्रतिविम्त्रित कर सकती है। गित, ऐतिहासिक सभाओं और दृश्यों के विषय में यह कम सफल होती है; इन विषयों में चित्रकारी ही अधिक सफल हुआ करती है। लाओकून (Locoon) और निओवे (Niobe) की वर्ग मृतियां अधिक प्रभाव पूर्ण नहीं हैं। आकार, भाव और ढंग में सरलता इस कला की विशेषता है।

वर्तमान आलेख्य कला ने भी हमारे लिये प्रसिद्ध पुरुषों की मूर्तियों को बनाकर सुरिव्तत किया है। इस प्रकार की मूर्तियां खड (Rude) की 'जीनी डे आर्क' (Jeanne d' Arc), बोएम (Boehm) की 'बुनयन' (Bunyan), बेगा (Bega) की 'शिलर' (Schiller), बारबा (Barba) की सर्वेन्टीस (Cervantes), कनोवा (Canova) की 'वाशिंगटन', होडन (Houdon) की 'वालटेयर' और 'वाशिंगटन', बेरिश्रस (Barras) की 'विकटर हा गो', बारयोत्तोम (Bartholorre) की हसी (Rousseau) आदि हैं।

आपको आलेख्य कला के इतिहास को पढ़ना चाहिये और आपको प्रसिद्ध मूर्तियों के चित्र मोल लेकर अपने पास रखने चाहियें। उत्तमें से कुछ को समय २ पर देखते रहा करो; और कुछ को अपने कमरे में रखो। निम्नलिखित कृतियों पर विशेष रूप से ध्यान दो—

१. यूनानी आलेख्य कला

आलेल्य कला में सबसे उब स्थान यूनान और जापान होनों को प्राप्त है। वह एक दूसरे के साथ प्रतिस्पर्द्धों करती एवं एक दूसरे की प्रशंसा करती हैं। जापान यूनानी आलेख्य कता की तुटि को पूरा करता है। पहलवानों और वीर-क्षियों की मूर्तियों के लिये इस यूनान के ऋगी हैं। इस मूर्तियों के द्वारा प्रत्येक अखाड़े को सजाने की आवश्यकता है। ऐशीना के ढंग की मूर्ति उच कोटि की कला में अनूठी कृति है। सिसिसी (Sicily) के सिकों की मूर्तियों को आप एक बार देख कर फिर नहीं भूल सकते। बीनस हे साइलो (Venus De Milo), बीनस डे मेडीसी (Venus De Medica), अपोलो बेल्वीडीयर (Apollo Belvedere) और प्राक्सीटीलीच (Proxiteles) की हम्पें (Hermes) का अध्ययन करो। प्रान्सीटीलीज की वो एक मात्र प्रामाणिक कृति यही है। ओट्री-कोली (Otricoli) की जिनस (Zeus) और एलगिन (Elgin) के संगमरमर के पत्थरों का बार बार अध्ययन करना चाहिये। अपने गरने से पूर्व एक बार यूनान की यात्रा करके- पारयेनन भाव्य निर्माण ३६४

श्रीर हम्से को श्रवश्य देख लो। प्रोफेसर एच० एन० फाउलर कहते हैं, "पारथेनन की श्रालेख्य कला लिएडत रूप में मिलने पर भी मानवीबुद्धि की सबसे बड़ी स्मृति है।" सोफोकिल्स (Sophocles), डेमोस्थीन्स (Demosthenes) तथा श्रन्य मूर्तियों के चित्र मोल लेकर श्रपने पास रख लो। सुकरात की मूर्तियों के सुन्दर २ चित्र तो बाजार में सब कहीं मिलते हैं।

प्रोफेसर पर्सी गार्डनर (Percy Gardner) के इन शब्दों को स्मरण रखो, "सभी युगों को यूनान का इस लिये ऋणी होना चाहिये कि उसने सरल सौन्दर्य, बुद्धि और उत्तम स्वास्थ्य के आदर्श तत्त्व का कला में उपयोग किया, और उस कला का उसने इतिहास में प्रथम बार मानधी भावों के वास्तविक प्रदर्शक के रूप में उपयोग किया।"

२. जापानी आलेख्य कला

जापानी आलेख्य कला ने अपना भाव बौद्ध धर्म से लिया। उसमें महात्माओं और भिक्षुओं की आदर्श मूर्तियां हैं। उसने धातु और लकड़ी की बुद्ध की अनेक छोट और बड़ी मूर्तियां बनाई। नारा (Nara) के मन्दिर की विशालकाय कांसे को मूर्ति ईस्वी आठवीं शताब्दी की है। यह संसार के आश्चयों में से एक है। यह अपने विशाल आकार के कारण ही आश्चर्य नहीं वरन अपने कलापूर्ण गुणों के कारण भी है। कामाकुरा (Kamakura) में बुद्ध की मूर्ति से उत्पन्न किये हुए भावों का सी० एफ० हालें एड ने इस प्रकार वर्णन किया है—

"यह बताजती है कि वासनाएं जिस्कास से शान्त हो गईं, जीत में प्रांतना सान्ति का गई, कह और अशान्ति से उसका हुए सन्तोष से मिळी हुई शक्ति को अक भोगी ही जानता है। वह हमको समस्त जीवों से प्रेम करने की शिक्षा देता है। वह हमको कमी समास व होने वाळे आनन्द को देती है। वह यह भी बतळाती है कि दुःल के सन्वन्ध में शोक और भय से अनन्त शान्ति किस प्रकार निकळा करती है।"
इस कजा में आशिकों (अद्धा) हो—शो (निर्दोषचारित्र) तथा अन्य वोधिसन्त्यों की मूर्तियां भी हैं। कानून (Kwanoon), एया की देवी और ध्यानी बुद्धों की मूर्तियां उन्न कोटि की आदर्श कृतियां हैं। जे० एफ० व्लैकर (ब्रिट मिळातों अनुयाह्यों के उपर प्रभाव विचार करें, चाहे वन पर केवल दाशीनिक अध्ययन की होंट से विचार करें, चाहे वन पर केवल दाशीनिक अध्ययन

३. गांघार की आलेख्य कला

प्रताप से प्रभाववित हुए बिना नहीं रह सकते।"

मध्य एशिया और पश्चिमोत्तर भारत में बौद्ध आदर्शों और यूनानी कला के सम्मिश्रण से इस कला की उत्पत्ति हुई थी। जापानी आलेख्य कला के समान इसमें भी शारीरिक और आचरण विषयक मुन्दरता का मिश्रण किया गया है। विसेंट ए० सिमय का कहना है, "गन्धार की आलेख्य कला सन्वन्धी अनेक छतियां भारतीय सन्यासियों के आदर्श को अत्यन्त सफलता पूर्वक भावुकता से प्रगट करती हैं। ""गान्धार की सब से उत्तम छितयां बहुत सुन्दर और अच्छी कुशलता से बनाई गई हैं। ""गांधार की कला ने पूर्वीय अथवा चीनी तुर्कस्तान, मंगोलिया, चीन, कोरिया और जापान की कला की माता बन कर उच्च कोटि की सफलता प्राप्त की है।" इस प्रकार यूनानी का बौद्ध धर्म से विवाह हुआ। जावा के बड़ा बुडर (Bara Budur) नामक स्थान में बुद्ध के जीवन चरित्र की मूर्तियां अध्ययन करने योग्य हैं।

४. श्राधुनिक श्रालेख्य कला

यह अत्यन्त खेद जनक तथ्य है कि ईसाई आलेख्य कलाकार ईसामसीह की एक भी सफल मूर्ति न बना सके। ईसामसीह की सब से उत्तम मूर्ति ऐमीन्स (Amiens) के गिर्जे में पश्चिम की ओर बनी हुई है, जिसको 'अमीन्स लोगों का सुन्दर देवता' कहा जाता है। आपको इस मूर्ति का भी फोटो मंगवाना चाहिये। थारवेल्डसेन (Thorwaldsen) की 'क्राइस्ट' नाम की मूर्ति भी अच्छी है। माइकेल ऍगलो की मूसा (Moses) और दाउद (Daud) की मूर्तियां क्रमशः बुद्धि और वीरता के सींदर्य को प्रगट करती हैं। फ्लोरेंस में मेडीसी (Medici) की कब्र पर लेटी हुई चार मूर्तियां आलेख्य कला में उनका अध्ययन करना चाहिये।

380

वर्तमान युग में अस और समाजवाद की आलेखा कर्ता भी प्रशंसा करने चोत्य है। उत्हरणायं, ब्रुसेल्स में हे प्रद (de Groot) और केशियर (Cathier) की कृतियां और सब हे अधिक कांस्टेटिन मियूनिअर (Constantin Mennier) की 'बोने बाला' (Souwer), 'जुहार', (Smith), 'जहाज से भाग वर्तारने और बदाने के ठेकेन्स, (Stevedore) और विभिन्न हवीत धन्दों में अभिनों के कहों की मूर्तियांविशेष हर हे अध्ययत करते योत्य हैं।

चतुर्थ ऋध्याय

चित्रकला

चित्रकला की विशेषता उसके विस्तृत चेत्र और प्रचार में है। यह प्रकृति और पुरुष दोनों का ही वर्णन करती है। वह कहानी कह सकती है, ऐतिहासिक दृश्य का चित्रण कर सकती है अथवा समस्त राष्ट्र अथवा वर्ण की प्रशंसा की पात्र हो सकती है। मध्य युग के धार्मिक चित्रों को अशिक्तित लोग 'जनता की वाइविल' कहा करते थे। इतिहास और जीवन चित्रों को चित्रकारों की सहायता से सचित्र कराना चाहिये। इस प्रकार हम मूतकालीन घटनाओं को अपने नेत्रों से देख सकते हैं। चित्रकला इस प्रकार आंचारशास्त्र की अत्यन्त वेगवाली और उपयोगी संगिनी हो सकती है।

यह अत्यन्त खेद की वात हैं कि मिट्टी और वाछ के

बने हुए बर्तनों पर बनी हुई कुछ चित्रकारी के अविरिक्त यूनान के सभी चित्र नष्ट होगये।

चित्रकता के इतिहास को पह कर निम्नतिसित कृतियों पर विशेष ध्यान देना चाहिये।

१--चीन की चित्रकला

चित्रकला में कई एक राष्ट्रों ने उत्तम २ चित्र दिये र हैं। चीनी चित्रकला ने अपना भाव बौद्ध धर्म और अकृति से लिया है। चीनी चित्रकार काग्रज अथवा रेशम पर मामीख दरयों, फूलों, पिच्चों, पौदों और कीड़े मकोड़ों को चित्रित करते हैं। बौद्ध धर्म ने सभी प्राखियों पर इया करने के भाव का प्रचार किया है, चीनी कला में उसका अच्छा प्रतिबिम्ब है। अनेक चित्रो में लोहन (Lohan) कहलाने वाले बुद्ध के शिष्यों को चित्रित किया गया है। वू-ताओ-त्जू नाम के प्रसिद्ध चीनी चित्रकार ने त'आंग बंश के समय में द्या और दान की देवी कानयिन के चीनी ढंग के चित्र को बनाया था। सी- हुएंग-मिएत ने बौद्ध चित्रों और देहाती दश्यों को चित्रित किया था। आर॰ पेट्र्सी (R. Petrucci) का कहना है कि "वह रैफेल (Raphael) जैसे भारी वित्रकार को मुकाबला करने के लिये त्ततकारता है।" मी-केई भी प्रामीण दृश्यों का अच्छा चित्रकार है। सुंग वंश के समय में चीन में प्रामीस हर्यों के उन कोटि के चित्र बनाये जाते थे, इनमें प्रकृति सम्बन्धी नवीन विचार भी होते थे। पन्द्रहवीं शताब्दी में छू-फू ने बेर के वृत्तों के चित्र

अन्य चित्रकारों के साथ बनाये थे। सादगी और स्वतन्त्रता चीनी चित्रकता की विशेषता है। चीनी चित्रकता अपनी गहराई, अपने भेद, अपने रूप सौंद्य, अपनी राष्ट्रीय और सार्वभौम प्रशंसा में इटली की चित्रकला से तुलना किये जाने योग्य है। ली-लुंग-मिएन का 'सिंह के साथ अर्हत्', वू-ताओ-त्जू का 'कानियन' और 'शाक्यमुनि', माय्वान का ताड़ के वृज्ञ और पर्वत की चहानों वाली चोटियां' शेंग-मो का 'बनों में भिक्षु' आदि चित्र हैं। विशेष रूप से उल्लेख करने योग्य हैं।

कुछ जापानी रंगीन चित्र भी अत्यन्त उच्च कोटि के हैं। उनमें हीरोशीज, होकुसई आदि के चित्र उल्लेखनीय हैं। उनमें से कुछ के चित्रों को अपने पास अवश्य रखना चाहिये।

र-इटली की चित्रकला

इटली ने अपने साहित्यिक जामित काल में संसार को अत्यन्त शक्कोटि के चित्र दिये।

ईसाईवाद के लिये मा एँगेलिको (Fra Angelico) के चित्र, लिश्रोनाडों डा विंसी (Leonardo da Vinci) को 'श्रान्तम मोज' तथा लुइनी (Lumi) का मिलन नगर में ताजी अस्तरकारी पर बनाया हुआ चित्र अध्ययन करने योग्य हैं। इटली के ईसाईधर्म सम्बन्धी प्रायः चित्र अनुदारतापूर्ण तथा असत्य हैं। मा एँगेलिको एक सचरित्र साधु था, वह इसी लिये—अपनी कला के अपूर्ण होते हुए मी—वास्तविक तथ्यपूर्ण चित्र बनाने में

सफल हो गया। सुदामा (Sodoma) द्वारा माँ हे श्रोलीचेटो (Monte Oliveto) पर बनाये हुये सेंट बेनीडिक्ट की जीवनी के चित्र महत्त्वपूर्ण हैं। जिश्रोटो (Giotto) द्वारा बनाये हुये सेंट फांसिस की जीवनी के ताजी श्रस्तरकारी के चित्र, उसके गुए। श्रीर दोषों के रूप, श्रीर उसके रूपक कथानक तथा रचना दोनों में ही उच कोटि के हैं। वह चरित्र सम्बन्धी चित्रों के लिये श्रत्यन्त श्रेष्ठ सममा जाता है।

तिम्निलिखित चित्र अत्यन्त उनकोटि के हैं, इनको रंगीन ही मोल लेनी चाहिये। वह चित्र यह हैं—गुइडो रेनी (Guido Reni) का 'औरोरा' (Aurora), पामा वेद्धिओ (Palma Vecchio) का 'स्टा बारबरा' (Sta Barbara), डोल्सी (Dolci) का 'सेंट सेसीलिया' (St. Cecilia), बोटीसेली (Botticelli) का 'वीनस का जन्म' (Birth of Venus) और "प्राइमावेरा' (Primavera); सुदामा (Sodoma) का 'सेंट सेबस्टियन' (St-Sebastian'); रैफेल (Raphael), का 'सेंन सिस्टो की कुमारी' (Madonna of San Sisto), माइकेल ऐंगेलो का 'ईसा', ऐम्ब्रोलिओ लौरेनजेटी (Ambrogio Lorenzetti) के सियाना (Siena) के प्रतिनिधि मवन से बनाये हुए अस्तरकारी के चित्र, लिओनार्डो डा विंसी का 'मोना लीसा' (Mona Lisa) सथा कुछ अन्य चित्र संग्रह करने योग्य हैं।

^{*} इस चित्र का निचार स्यूक टियस (Lucretius) ने दिया था।

रैफेल का 'ऐथेन्स की पाठशाला' नामक चित्र तो प्रत्येक बुद्धिवादी के घर में अवश्य होना चाहिये। यह यूनानी दर्शनशास के महत्त्व को प्रगट करताऔर साहत्यिक जाप्रति की भावना को छए स्थित करता है। रैफेल के 'पर्नासस' (Pernassus) नामक चित्र में कविता की प्रशंसा की गई है। पेरूगीनो (Perugno) द्वारा पेरूगिया (Perugua) में बनाये हुए यूनान और रोम के वीरों और दार्शनिकों के चित्र, ख्का ढेला रोबिया (Luca della Robbia) द्वारा बनाये हुए प्लैटो, अरस्तू (Aristotle) और विज्ञानों के चित्र उस ईसाई कला की अपेन्ना मनुष्यजाति के लिये कहीं अधिक मूल्यवान उपहार हैं, जिसमें बहुत से अवांछनीय कथानक भरे पड़े हैं।

३-वर्तमान चित्रकला

वर्तमान चित्रों में हैं विड (David) का 'सुकरात की मृत्यु,' हॅं फर्मेन (Hofmann) का 'कनी नवयुवक और ईसा,' ऐंडर्सन (Anderson) का 'व्यमिचार में एकड़ी हुई खी', माइले (Millass) का 'बढ़ई की दूकान में ईसा', मैडोक्स फोडे ब्राउन (Madox Ford Brown) का 'कार्य' (Work) और 'शिच्यों' के चरम घोता हुआ ईसा', बीडरमैन (Biedermann) के सुद्ध के चित्र, प्योरेकेच (Feuerbach) का 'प्लेटो का मोज' (Platos' Symposium), रामनी (Romney) का 'लेडी हैमिस्टन', प्राइसे (Pryse) का 'उदाकाल की आर' (Towards

(the Dawn), फोस्टो चोनारो (Fausto Zonaro) का नया, टर्का, 'जैकन मैरिस (Jacob Maris) के मुन्दर र प्राम चित्र, प्रैंगिवन (Brangwyn) के अस चित्र, वैन गोघ (Van Gogh) का 'फिसल काटने वाला,' कैरियर (Carriere) का 'मातृत्व,' जिनर (Ginner) का 'वड़ा सारी करघा' और पिकैसो (Picasso) का 'मां और वचा' आदि चित्र संग्रह करने योग्य हैं।

पंचम ऋध्याय

संगीत

संगीत वास्तव में एक आश्चर्यजनक कला है। यह हमसे विना परिश्रम किराये ही हमको अपने व्यक्तित्व की सीमा से उठा कर सामाजिक व्यक्तित्व में मिला देता है। मोलियर (Mohere) को तो यहां तक आशा थी कि संगीत समस्त भूम- एडल को प्रेम और शान्ति के वन्धन में बांध देगा। उसने कहा है "यदि सभी मनुष्य संगीत सीख लें तो क्या वह सबको एक विषय पर सहमत करके संसार भर में शान्ति स्थापित करने का साधन न वनेगा ?" संगीत से सभी प्रेम करते हैं। पशु तक उसका आनन्द लेते हैं। यह प्रकृति का बेतार का सीधा सन्देश है। काले पिन्न से लेकर संगीत समूद वीथोवेन (Beethoven) तक सभी संगीत कला के वेता हर्ष तथा जीवन प्रदान करते हैं। वह हमको एक ऐसा आनन्द हेते हैं जो अन्य किसी प्रकार नहीं

मिल सकता। संगीत से अमजन्य थकावट उतर जाती है। यह जनता में एकरसता तथा मेल बढ़ाता है। यह हमको विपत्ति में घैर्य देता तथा समृद्धि में भावुक बना देता है। यह हमारे खाली समय को सजीव बनाता और हमारे सभी प्रकार के आमोद प्रमोद को परिष्क्वत करता है। यह हमारी असभ्यता और नीचता से रज्ञा करके हमको उच्च कोटि के मानसिक तथा नैतिक पद में स्थापित करता है। यह हमारे अन्दर उस आन्तरिक राग को जाप्रत करता है, जिससे जीवन का स्वाद बद कर इमारी स्पूर्ति श्रीर जीवन शक्ति बढ़ती है। यह हमको उस तुञ्ज भौतिक स्नानन्द से विगुल करता है, जो मनुष्य को सदा धोखा देता है। इससे मतुष्य को उस गहन भावपूर्ण श्रानन्द का श्रभ्यास पढ जाता है. जिसका न तो कभी स्वाद बिगड़ता है और न जिससे कभी जा इबता है। लाखों बार सुनने पर भी उत्तम संगीत किसकी बुरा लगता है ? जो आब डेमास्थीन्स (Demosthenes), शेक्स-पीयर और विकटर हा गो के मुख से भी प्रगट नहीं हो सकते वह इमको संगीत द्वारा मिलते हैं। जिस प्रकार संकेत से वाणी अधिक उच्च होती है, उसी प्रकार संगीत वाणी से अधिक उच्च होता है। संगीत अपना प्रभाव हमारे अन्दर सीधा हमारे मौलिक मानों पर डालता है, वह शब्दों अथवा विचारप्रणालियों पर निर्भर नहीं करता। यह अपनी कला के अनुसार हमको उत्तेजित शान्त अथवा अशान्त, हंसा अथवा श्रयवा सुन्न. प्रसन्न वा शोकप्रस्त कर सकता है। सन् १८४८ ठला,

हैं० में हंगी की सरकार को रैकोक्जी (Racoczy) के प्रयाण को वर्जित करना पड़ा था। संगीत में ऐसी शिक्त होती है! सैंटो छीर कनक्यूसिअस की सम्मित में तो संगीत आचरण को भी बनाता अथवा बिगाइता तथा समाज की सभी संस्थाओं में गुण अथवा दोष उत्पन्न करता है। संगीत का उपयोग सभी सामाजिक घटनाओं में किया जाता है। विवाह, अन्येष्टि संस्कार, धार्मिक पूजन, नृत्य, युद्ध, शान्ति, जीवन और मरण सभी में संगीत का प्रयोग किया जाता है। क्या राग में भावुकता तथा व्याख्या की ऐसी शक्ति होना आधार्य जनक नहीं है १ संगीत में सभी मानव भावों, उद्देशों और आदशों का राग होता है।

आधुनिक संगीत में वह 'संगीतमय अखवारीपन' अत्य-धिक मिल गया है, जो सभी वर्ग के धनी और निर्धनों के लिये होता है। यह श्राविकसित मनुष्य संगीत को आमोद प्रमोद अथवा विह्वलता सममते हैं, लिलत कला नहीं। वह रोचक तथा कप-कपी उत्पन्न करने वाला शोरशरावा चाहते हैं। कभी २ तो इसको सुना जा सकता है, किंतु श्रात्मा के दैनिक भोजन के रूप में यह श्रत्यन्त हानिप्रद है। संगीत के सबसे उच्च कोटि के देश के लिये श्राप को यदि संभव हो तो बैच (Bach) और वीथावेन (Bethoven) तक जाना चाहिये। यदि श्राप में सामध्ये हो तो एक श्रच्छा सा ग्रामोफोन बाजा और बहुत से रिकार्ड मोल को ले लो। रेडियो पर श्रयवा संगीत समाजों में संगीत सुनने के किसी भी श्रवसर को हाथ से न जाने दो। इस विषय में यदि इछ

षष्ठ अध्याय

नृत्य तथा वक्तृत्व कला

नृत्य को प्रायः निम्नकोटि की कला समम् जाता है। किंतु उसकी गणना उच्च कोटि की कलाओं में करनी चाहिये। यह संगीत को राग सम्बन्धी गनियों में सम्मिलित करता है। यह हमारी अत्यन्त प्राचीन कलाओं में से एक है। इसका सीखना अत्यन्त सुगम है। इससे सामाजिक जीवन का आनन्द वद जाता है। किन्तु पाश्चात्य देशों के युगल-नृत्य की अपेचा समूह-नृत्य अच्छा रहता है। समूह-नृत्य में सुख्य आकर्षण कलापूर्ण आनन्द का रहता है। समूह-नृत्य में सुख्य आकर्षण कलापूर्ण आनन्द का रहता है। समूह-नृत्य में सुख्य आकर्षण कलापूर्ण आनन्द का रहता है। पाश्चात्य ढंग के नृत्य-प्रह कामवासना और उत्तेजना के प्रचारक होते हैं। यदि नवयुवक लोग कुछ समय साथ २ व्यतीत करना चाहें, तो नृत्य-प्रहों की अशुद्ध वायु में चकर काटने की अपेचा देहात में घूमना कहीं अच्छा है। शनिवार

को नियम से नाचने की प्रकृति सभी वर्गों के नवयुवकों के लिये आत्यंत हानिप्रद है। इन्द्रियदमन की न केवल शिक्षां ही देनी चाहिये, वरन उसको प्रोत्साहित करना चाहिये। कृत्रिम रूप से समय से पूर्व वासना को उत्पन्न मत होने दो। किसी व्यक्तिगत उत्सव में कभी २ नाच लेने में कोई हानि नहीं है। किन्तु सार्व-वानिक नृत्यशालाएं अनाचार की साप्ताहिक मात्रा को बेचने के कारण नैतिकता का पतन करती हैं। वारवार और अत्यन्त अधिक मत नाचो। यह धूर्ततापूर्ण प्रकृति है। समूह-नृत्य को विशेष कर खुली वायु में, कला के रूप में प्रोत्साहित करना चाहिये। एक बुद्धिमान् अभिक ने मुक्तसे कहा था, "नृत्य और मद्य ने अभिक वर्ग को दासता के बन्धन में बांधा हुआ है।"

वक्तकला भी एक बड़ी भारी कला है। यह कविता और संगीत के समान ही मितक और आतमा पर अभाव डाल सकती है। यह व्यक्तित्व का संदेश है। जनतन्त्र राज्य में प्रसिद्ध व्याख्याता ही राजनीतिक नेता के स्थान को प्राप्त करता है। अतएव यह अत्यन्त महत्व पूर्ण है कि व्याख्याताओं को दर्शनशास्त्र और आवारशास्त्र की शिक्षा दी जावे, जिससे वह अपनी उस आश्चर्य-जनक शक्ति का उपयोग स्वार्थ में न करें। यदि वक्त्वकला का मार्गप्रदर्शन आवारशास्त्र द्वारा न किया जावेगा, तो वह वास्तव में ही राज्य के लिये अभिशाप बन जावेगी। आपको कुछ बढ़े २ वक्तओं और प्रचारकों के व्याख्यान सुनने चाहियें। यदि आप में ठिव है तो सभाओं में वोलने की शिक्त को बढ़ोने का उद्योग

मास निर्माण ३५०

करो। किसी वाग्वर्द्धिनी सभा के सदस्य बन जान्नो। महत्वपूर्ण व्याख्यानों को कण्ठ याद कर लो और फिर उनको अपने ढंग पर सुनान्नो। डेमास्थीन्स के 'राज मुकुट' तथा कीनटीलिश्रन (Quintilian) के 'वक्तृत्व शक्तिकी संस्थान्नों' विषयक व्याख्यानों, फ्रांस की राज्य क्रान्ति के वक्तान्नों के व्याख्यानों, वंडेल फिलिप (Wendell Phillip) के दासता के विकद्ध व्याख्यानों श्रीर बर्क (Burke) के वारेन हेस्टिंग्स के विकद्ध व्याख्यानों को पढ़ो। इनके श्रातिरिक्त अन्य प्रसिद्ध देशी और विदेशी व्याख्यातात्रों के व्याख्यानों को भी पढ़ा और सुना करी।

सप्तम ऋध्याय

कवित्व कला

कविता ज्वार शिक्षा का आवश्यक तस्य है। आपको क्षिता की अतेक परिभाषाओं के सताड़े में पहने की आवश्यकता नहीं है। कविता की परिभाषा करने की उपेक्षा उसकी पहना और उससे प्रेम करता अधिक महत्त्वपूर्ण है। आप फूल अथवा सूर्योस्त की परिमाषा नहीं करते; आप उसका आतन्व तिते हैं। इस विषय में अनेक विद्वानों और कवियों ने उद्योग किया है। एवेनेजर ईतिअह (Ebenezer Elliot) कविता को प्रमाव पूर्ण सत्य¹ झौर जान स्टुआहे मिल ने उसको 'मनुष्य के भावों के रंग में रंगे हुए विचार, वतलाया है। कोलेरिज (Coleridge) ने लिखा है, "कविता विज्ञान विरोधी वह रचना है, जिसका उहेरय बुद्धि को श्रानन्द देना होता है श्रीर जो श्रपने उद्देश्य की पूर्वि उस आवा का प्रयोग करके करती है, जिसका प्रयोग हम उत्तेजित अवस्था में स्वाभाविक रूप से ही किया करते हैं।" मैध्यू आर्नोल्ड (Matthew Arnold) कविता को मुख्य रूप से नैतिकता की दृष्टि से, जीवन की समालोचना सममता था। विलियम हैजलिट (William Hazlitt) ने कहा है, "कल्पना और भावों की भाषा का नाम कविता है।" शेली (Shelley) के अनुसार, "कविता भाषा—विशेषकर छन्दोमय भाषा-की उस रीति को प्रगट करती है, जिसकी रचना उस राजसी योग्यता से की जाती है, जिसका सिंहासन मनुष्य की अहश्य प्रकृति के पर्दे में छिपा हुआ है।"

कविता के प्रशंसात्मक लच्चण

इस प्रकार की सामान्य परिभाषाओं के अतिरिक्त कविता की प्रशंसा में अतिशयोक्तिपूर्ण अनेक वर्णन भी किये गये हैं। आपको उन ईश्वरीय, अध्यात्मिक और भावपूर्ण वाक्यों के प्रवाह में बहने से सावधान रहना चाहिये, जिनमें कुछ लेखक कविता को आकाश में चढ़ा देते हैं। मैं नावैित्तस (Novalis) के इस कथन से कि 'कविता ही एक मात्र वास्तविक अस्तित्व है" अथवा शित्तर (Schiller) के इन कथन से कि "एकमात्र कवि ही वास्तविक मनुष्य है और सबसे उत्तम दार्शनिक भी उसके केवल एक पत्त का हास्यचित्र ही है" सहमत नहीं हो सकता। फिलिप सिडनी किव को "देवी श्वास की शक्ति" बतलाता और कविता को दर्शनशास्त्र अथवा इतिहास से अनन्त अपर सममतो है। अरस्तु (Aristotle) भी यह कह कर कि "कविता विश्वसंबन्धी

वस्तुओं का अधिक वर्णन करती है, किन्तु इतिहास विशेष वातों का ही वर्णन करता है," इतिहास की अपेक्षा कविता को अधिक मान देता है। शेली यह कह कर कि "किव जहां तक उसके द्यसंख्य विचारों, समय और स्थान का सम्बन्ध है, उस नित्य, श्चनन्त और एकमात्र में भाग लेता है" केवल अध्यात्मिक मूर्खता की बातें ही करता है। वह कहता है कि 'कविता एक ही साथ ज्ञान का केन्द्रबिन्द्र और परिधि दोनों ही है।" प्लैटो ने अपने प्रत्य में सकरात के विषय में कहा है कि वह कवियों को दैवी भावों से छोतप्रोत और सरस्वती देवी के वरप्राप्त मानता था, उसके विचार में कवि अपनी कविता की रचना कला से नहीं, बरन दैवीशक्ति से करता था। मिल्टन भी ईश्वरवादी था। वह शिचा दिया करता था कि अच्छी कविता को 'उस नित्य आत्मा की प्रार्थना' की आवश्यकता है, जो "अपने देवदूतों को अपनी वेदी की अग्नि देकर, इससे अपने कृपापात्रों के ओठों को छुआ कर पवित्र करने के लिये मेजता है।" कारलाइल ईश्वरवाद में अध्यात्मवाद को मिलाते हए कवि को "दैवी रहस्य और संसार के उस देवी विचार का ज्ञाता बतलाता है, जो बाह्यजगत के अंदर छिपा हुआ है।" वी. कजिन (V. Cousm) भी यह कह कर. "कविता कलाओं में सबसे प्रथम है, क्योंकि उस अनन्त का सबसे उत्तम वर्णन यही करती है" अपने अध्यात्मिक दृष्टि कोगा को ही प्रगट करता है। एमर्सन अपने कच्चे अध्यात्मवाद को यह कह कर कवित्वकता में मिलाने का उद्योग करता है कि "कविता वस्तुतत्त्व को

प्रगट करने, पाशिवक शरीर को ज्यतीत करने और उसके अस्तित्व के कारण जीवन और तर्क का अन्वेषण करने के लिये निरन्तर किया हुआ प्रयत्न है। "किवता की रचना काल के अस्तित्व से भी पहिले की गई थी।" जी. सान्तायन की सम्मित में "धर्म और कविता तत्त्व रूप में एक ही हैं, उनमें विभिन्नता केवल ज्यवहारिक कार्यों से सम्बन्ध करने के ढंग में हैं।" किन्तु मेरे विचार में कविता का ईश्वरवाद से ऐसा किसी प्रकार का भी सम्बन्ध नहीं है और सान्तायन का यह वर्णन केवल अन्धविश्वासपूर्ण है।

कविता के निन्दात्मक लच्चण

एक ओर तो ईश्वरवादी, अध्यात्मवादी, आत्म-संतोपी कित, और अत्यधिक उत्साही समालोचक तल्लीन होकर किता को 'देवी" "श्रेष्ठतम" "आत्मिक" और 'सर्वोच्च" कह कर उसकी स्तुति करते हैं, तो दूसरी ओर कुछ दार्शनिक दूसरी सीमा पर पहुंच गए हैं। वह किवता को नकल का नीच रूप अथवा केवल मिध्यावाद कह कर उसकी निन्दा करते हैं। सैटो अपने मन्थ 'प्रजा तन्त्र' में किवयों को उनके प्राचीन उच्च आसन से खेंच कर घसीट लेता है; वह कहता है "होमर से लेकर अब तक के सभी किव गुण की मूर्ति तथा अन्य अनेक विषयों की केवल नकल ही करते हैं, किन्तु तौ भी वह वास्तविक सत्य को प्राप्त नहीं कर सकते। "नकल करना भी एक प्रकार का आमीद प्रमोद ही है; यह कोई गंभीर काम नहीं है। ""नकल

स्वयं विगड़ी होने के कारण; और दूसरी निगड़ी हुई वस्तु में मिली होने के कारण, विगड़ी हुई वस्तुओं को उत्पन्न करती है।" नीटजें (Nietzsche) भी इन निन्दापूर्ण शब्दों में किवयों को आड़े हाथों लेती है "किव लोग बहुत सूठ बोलते हैं। वह अत्यंत अल्पझ और कम पठित होते हैं। वह अपने जल को अधिक गहरा दिलाने के लिये गदला कर देते हैं। किव अभिमान का समुद्र होता है।" पैगन्वर मुहन्मद ने कुरआन में कहा है, "गलती करने वाली जनता किवयों का अनुगमन करती है। क्या तू नहीं देखता कि वह प्रत्येक घाटी में घबराये हुये फिर रहे हैं और तब भी उसी को बतलाते फिरते हैं, जिसको वह नहीं जानते ?" भाष्यकार अल-बेदाबी इस पर निन्नलिखित कठोर टिप्पणी करता है, "उनकी रचनाएं पागल मनुष्य के कार्यों के समान जंगली हैं, क्योंकि प्राचीन किवता का अधिकांश व्यर्थ की कल्पनाओं से भरा हुआ था।"

कविता का यथार्थ लचग

इस प्रकार कविता की एक और तो खंचे बन कर अयोग्य रूप से प्रशंसा की गई हैं और दूसरी और उसकी अयोग्य निन्दा कर के उसको गिराया गया है। आप को इन दोनों ही अतिवादियों में से मध्य मार्ग को प्रह्मा करना चाहिये। इस बात को समस्म लो कि कविता किसी 'ईश्वर' अथवा 'सरस्वती' से नहीं आती है, और न उसका अध्यात्मशास्त्र के उस "एक मात्र", "अनन्त" और "नित्य" से ही कोई सम्बन्ध है। यह भी मनुष्य के ही अनेक कार्यों में से एक है; इसका सम्बन्ध पृथ्वीतल के मनुष्य से ही है। उसके उपयोग, दुरुपयोग, लाभ और सीमाएं सभी हैं। बुद्धिवाद के तत्वज्ञान के अनुसार कविता का यह सामान्य दृष्टि कोण है।

कविता के श्रंग

कविता अनिवार्य रूप से वह झन्दोबद्ध वाणी है, जो झन्द, एकरसता और राग के द्वारा आनन्द देती है।

छन्द

कियों ने अनुप्रास अथवा तुकान्त और अतुकान्त अन्दों अथवा आलाप की पद्धति—दोनों ही से राग में काम लिया है। किवता को छन्द से आरम्भ किया जाता है; किन्तु किवता को कल्पना के प्रकाश में प्रकृति और मनुष्य जाति को प्रकाशित करना, उसकी व्याख्या करना और उसके अर्थ को स्पष्ट करना चाहिये। छन्द किवता का शरीर होता है, किन्तु कल्पना उसका आत्मा होती है। शेक्सपीयर ने उसका इस प्रकार वर्णन किया है—

> "करपना अज्ञात बस्तुमों की श्चना करती है, तो कवि की छेखनी उनको वास्तविक रूप देता और वायुमय शून्य को स्थानीय निवास स्थान देकर उसका नामकरण करती हैं।

कल्पना

प्रकृति के अन्दर मांकने और उसकी व्याख्या करने की शंक्ति का नाम कल्पना है। यह छुद्धि और मान की मध्यवर्ती हैं; यह विपरीत और परस्परिवरोधी दिखलाई देने वालों को भी मिलाकर उनमें एकरसता उत्पन्न कर देती है। यह सत्य के सूद्म रूप का पता लगाती है और गुप्त सम्बन्धों तथा बड़ी २ दूर की समानताओं को खोज निकालती है। यह किव को योग्य रूप में बुद्धिसम्बन्धी विचारों के वस्त्र पिहनाने योग्य बनाती है। फिन्तु कल्पना नियमित और संयोगात्मक ही होनी चाहिये; वह किव की रचनात्मक प्रतिभा के शासन में ही रहनी चाहिये। उसकी, अपने को निरे जंगली विचारों, गड़बड़ करने वाली सनसनी और प्रभाव के रूप में नहीं गिरने देना चाहिये।

भाव

झन्द और शक्तिशाली कल्पना के अतिरिक्त कविता का आधार उनकोटि का भाव भी होता है। यह भाव, अनुमान, विचार, उत्साह, प्रमान, अनुराग, परमानन्द, और परोन्न प्रेरणा की भाषा है। बुद्धि के साधारण भावों को प्रगट करने के लिये गद्य ही काफी है, किन्तु गहन और प्रभावशाली भावों के लिये किवता ही अधिक वपयुक्त होती है। जब कभी और जहां कहीं भी खी पुरुष का अन्तरात्मा अपने अन्तरतम प्रदेश तक प्रभावित हो कर मानोद्रेक में भर जाता है—उसको कपकपी चढ़ आती है तो उस समय उसके भाव कविता रूप में निकलने लगते हैं। किवता मानव हृदय का शब्द है। मतुष्यों पर जिस किसी बलु का प्रभाव अधिक गहन पढ़ने लगता है, फिर उनमें प्रतिमा उत्पन्न होते ही, उस वस्तु का माव उत्तम किवता के रूप में प्रस्कृटित

होकर निकलने लगता है। गद्य मानव भाषा के नित्य के काम पर पहिनने के वस्त्र हैं, जब कि किवता उत्तम २ भोज और पर्वी के अवसर पर पहनने योग्य मड़कीले वस्त्र हैं। मनुष्यजाति के आनन्द के लिये अत्यंत महत्त्वपूर्ण सभी मुख्य स्वार्थ और उनकी आधारभूत संस्थाएं अत्यन्त गहन और घनिष्ट प्रेम में पाली जाती हैं। वह गहन भावों को उत्पन्न करती हैं और वही उनकी प्रत्येक समय रक्षा करती हैं। इस प्रकार प्रेम, स्वतन्त्रता, गुण, प्रकृति का सौंदर्थ, द्या, आत्मवित्वान, तथा अन्य मौलिक विचार और आदर्श सभी युगों और देशों के किवयों को प्रभावित करते रहे हैं।

सौन्दर्य

छन्द, कल्पना और भाव—इन तीनों से ही कविता बनती है, किन्तु सौन्दर्य उसका श्वास है। जिस प्रकार उद्या देशों के मैदान धूप से भरे हुए होते हैं उसी प्रकार उत्तम कविता सौन्दर्य से भरी होती है। मौलिक सुन्दरता का निर्माण करने की शक्ति के बिना कविता लिखने वाला केवल तुझड़ ही कहलाता है, न कि कवि। किव तो आदि और सर्वोत्तम कलाकार होता है। वह अपने शब्दों के जाद से हमको मोहित कर लेता है।

कविता के लाभ

श्रव श्राप पूछ सकते हैं— "कविता से क्या लाम है ?

१ कविता अपने छन्द के कारण अत्यन्त और सदा रहने वाला: आनन्द देती है। छंद भी प्रकृति के रहस्यों में से एक हैंगं हर्वट स्पंसर ने कहा है कि 'हंद के नियम' से इस खास होते हैं ब्रोर इसी नियम के ब्राधीन हमारा हृदय भी गांत करता है। कविता, संगीत और नृत्य सब इंद पर ही निर्भर हैं और इन सब क्लाओं का अत्यन्त चित्रह सम्बन्ध है। अजीव प्रकृति में भी लहरों की गाति एक प्रकार का छन्द ही है, जो सारे विश्व में फैली हुई है। यह जान पहला है कि जीवनदायक और जातिरक्क होते से ही कविता इसकी लोकोत्तर आतन्त्र का आखाइन कराती है। यहां तक कि सदोजान बालक पर भी जोरी की लय का प्रभाव होता है। इस प्रकार कविता को प्राणिविज्ञान में भी अपने साथी मिल जाते हैं। कुछ आधुनिक समालोचकों की सम्मति में कविता का सोंदर्ग 'ज' और 'श' अन्तें की पुनरावृत्ति पर निर्मर है, क्यों कि उनके उक्कारण से मुख में बहुत सा शूक भर जाता है। वह चाहे जैसे होती हो, मनुष्य को झानग्द आता चाहिये। कविता जीवन को आतन्दमय बना देती है। यह इसको कानों के द्वारा अपनन्द देती और प्रसन्न करती है। कविता के आतन्द हे कभी न तो जी भरता है और न उनतो ही है; हम को उसका अधिकाधिक रसाखादन करने की इन्छ। होती जाती है। गोएये ने सत्य ही कहा है-

ं तो कोई कविता के क्वन्द को गुन्छ समझता है, वह बनेर है, फिर वह चाहे कोई भी क्यों न हो।" २, कविता आपकी कल्पना को बत पहुंचाती और आपके ज्ञात्मिक दृष्टिकोण को विस्तृत करती है। जिस प्रकार वर्डवे

अपने पिता की सब प्रकार की बातें बड़े चाव से सुनते हैं उसी प्रकार त्राप कवि के भावों, खप्तों और कल्पनाओं के संसार में उसकी मधुर कविता के पीछे २ बड़े आनन्द से चले जाते हो। आपका दैनिक जीवन नीरस, तंग और सार्वजनिक है। कवि आपको स्वयं अपने श्रंदर आपको कल्पना के पंखों पर सवार करके उपर उठाता है और आप को प्रकृति और मनुष्य जाति के दर्शन उनके पूर्णतया प्रतापी रूप में कराता है। पीटर बेल (Peter Bell) के त्तिये बसन्ती गुलाब का फूल बसन्ती होने के श्रतिरिक्त और कुछ नहीं था; किन्तु इस जानते हैं कि निर्मस का फूल वर्डस्वर्ध के लिये क्या था, श्रीर उसके द्वारा वह हमारे लिये क्या है १ बढ़े २ कवियों ने हम को नवीन नेत्र दिये हैं, जिनसे हम बोहाइसियस (Odysseus) राम श्रौर बुद्ध के जंगलों में ख़ाक झानने, ईसा-मसीह की शिला, फास्ट (Faust) के पतन और उद्घार, टेल (Tell), सर्टोरियस (Sertorius) और होरैशस (Horatius) की वीरता, ब्रूटस के जनहित के भाव श्रौर जोरोस्टर के कार्यी को देखते हैं। इस जाति के कई मंजिल वाले भूतकाल से नैतिक लाम केवल उन कवियों की सहायता से ही उठा जा सकते हैं, जिनकी कल्पना प्राचीन वंशावितयों और कहानियां की पुरानी श्रस्थियों में भी प्राणसंचार कर सकती है। नि:सन्देह उस कल्पना का दुष्प्रयोग भी किया जा सकता है, जिस प्रकार दांते (Dante) ने उसका विश्व के अस्तित्व वाले प्रदेशों को देखने में अथवा टासो ने बेडील बर्बर लोगों की रक्तरंजित आकृतियों को भूल

करते से बचाया था। त्रिमान्स मिल्टन ने भी अपने आधार्यजनक शैतान को रचना करके कष्टकर, पूर्णवया व्यर्थ और स्वीकार न करने योग्य उपहार हमें दिया। किन्सु बुद्धिमानों की कल्पना द्वारा आप प्रकृति के पारावार रूप की झानबीन कर सकते हैं, अथवा इतिहास के उत्तम दृश्यों और व्यक्तियों के बीच में विचरण कर सकते हैं, अथवा मनुष्यजाति के मावी दृश्यान की ओर भी मांक कर देख सकते हैं। जिस प्रकार दूरवीच्या यंत्र मौतिक नेत्र को सहायता देता है, उसी प्रकार कविता 'मस्तिष्क के नेत्र' की पौष्टिक औषधि है।

३, कविता आपके भावों को लागत करती और इस
प्रकार आपको सब के तो में अविक पूर्ण और गहरा जीवन प्रदान
करती है। भाव मानव व्यक्तित्व का केन्द्रीय विद्युत् उत्पादक वंत्र
(बाईनेमो) है। यह आपके जीवन में स्वाद उत्पन्न करते
और आपको कार्य और नवीन शोध में प्रगतिशील बनाते हैं।
विना प्रवल भावों के आप का जीवन इस प्रकार की ऊजड़ भूमि
बन जाता, जिसमें नपुंसक बुद्धिबाद अथवा जन्यट वासना
की माहियां और कांटे ही उत्पन्न हो सकते थे। बढ़े २ कवि गहन
भावों के ऐसे कुवेर होते हैं कि उनका जल कभी समाप्त नहीं होता।
वह इस प्रकार के अत्यन्त मानुक की अथवा पुरुष से जो अपने
हरय से अत्यन्त अधिक प्रेम अथवा घृणा करते और कष्ट अथवा
आनंद मोगते थे। जिस प्रकार भारतवर्ष की प्यासी भूमि वर्षा की
सुन्दर बुन्दों को चाहती है, वसी प्रकार इमारे संकृषित और

निर्वेत आत्मा को-जो शुष्क और मुराने वाली चिन्ताओं से मुलस गये हैं—कवियों के प्रवल हृदयों के शीघ्रतापूर्वक उपजाऊ बनाने वाले प्रभाव की धावश्यकता है। यदि धाप में प्रवल माव और धातुभाव नहीं हैं तो धापको जीवित नहीं कहा जा सकता, आपका धारतत्व केवल वनस्पतियों के समान है। आपकी जीवन शिक्त का कोष खाली है और उसको भरने की धावश्यकता है। जाओ और सच्चे कवि की शिक्तशाली विज्ञाती की थोड़ी सी करेंट को अपने खंदर पास करा कर अपने व्यक्तित्व को फिर जीवित करो। तब आपका प्रत्येक रोम कृप फिर तहणा हो जावेगा।

धृ कविता दर्शनशास्त्र और श्राचारशास्त्र को आनन्त-दायक और प्रभावपूर्ण बनाती है। यह उत्तम आचरण वाले व्यक्तियों का चित्र उपस्थित करती और उनका निर्माण करती है। यह हमारी सहानुति और घृणा को ठीक २ मार्ग प्रदर्शित करती है। प्राचीन काल के बड़े २ राष्ट्रों ने अपने कवियों का बुद्धिमान् आचोर्यों के रूप में सम्मान किया है। ऐरिस्टोफेन्स (Aristophanes) अपने प्रन्थ 'फाम्स' में ईस्चाइलस (Aeschylus) के मुख से निम्नलिखित शब्द कहलवाता है—

> "वह देखो ! प्रसिद्ध कवियों ने कैसे २ उपहार गत शताब्दियों में मनुष्य जाति को दिये हैं।" आफिंसस (Orpheus) ने मनुष्यको धर्म की शिक्षा दी, उसके पश्चात् हेसिमड (Hestod) ने हमको गृहस्य धर्म, गाहिस्थ नैतिकता, अस और मितब्ययिता की शिक्षा दी.।"

आज कल ईरानी लोग अपने महान् कवियों को प्रतिमा-सम्पन्न देवद्त समस्रते हैं। वह उनके अन्थों के 'होरों' को उसी प्रकार सुन्दरता से तत्काल ही बोल सकते हैं, जिस प्रकार एक ईसाई पादरी वाइबिल के अंशों को वोल सकता है। सर्वोत्तम कवि भूतकालीन घटनाओं का वर्णन करते और चरित्रचित्रण करते हैं। इस प्रकार वह हमारे भावों पर प्रभाव डाल कर हमारी चन्नति करते और इस को ऊपर चठाते हैं। वह इस को किसी प्रकार का बिना सीघा उपदेश दिये शिका देते 🕻 । किन्तु सत्य का अनुसरण और उत्तम गुणों को आप्त करने में हमको कम से कम शिक्षा देने वाली और दार्शनिक सिद्धान्तों वाली कविता भी बढ़ी सहायता देती है। कविता हमारे मस्तिष्क पर हमारे पसंद के विचारों और आदशों का चित्र बना देती है। इन्द और लय उन उत्तम विचारों और शिकाप्रद श्लोकों अथवा सूत्रों को हमारे स्मृति-पट पर बैठने में सहायता देते हैं, जो भविष्य में हमारे जीवन-पथ के प्रदर्शक होते हैं। जैसाकि गरा-कवि अलेग्जेंडर पोप (Alezander Pope) का कहना है, "सत्य कविता के वस्त्र पहिन कर अधिक चमकता है।" स्मृति का लय के साथ कुछ घनिष्ट सम्बंध है। दर्शनशास अथवा शिचासम्बन्धी कविता की कुछ पंक्तियों को स्मरण कर लेना कुछ भी कठिन काम नहीं है, जबकि गद्य के उतने ही अंश को स्मरण रखनो कहीं अधिक कठिन कार्य है। चीन की वर्णमाला की पुस्तक को, जो झन्दों में लिखी हुई है, है सौ वर्ष से चीन के लगभग सभी शिचित व्यक्ति कच्छ याद करते चले आते

हैं। इस प्रकार स्मरण किये हुए छन्द प्रत्येक सभ्य मनुष्य के जीवन में श्रत्यधिक कार्यकारी सिद्ध होते हैं। जिस प्रकार उत्तरी धुव के यात्रियों को पूर्व यात्रियों द्वारा बनाई हुई सूक्तियां उक्त यात्रा में पग २ पर काम त्रातो हैं उसी प्रकार वह भी एक सामान्य नागरिक के दैनिक जीवन में काम आते हैं। वह स्थायी रूप में बुद्धि का संचित सार हैं। जब हम उनको एकान्त अथवा वार्तालाप में प्रति-वर्ष सहस्रों बार दोहराते हैं तो हम अपने व्यक्तित्व की गलतियों श्रीर पापं के भयानक आक्रमण से रज्ञा करते हैं। ल्यूक्रेटियस (Lucretius) ने एपीक्यूरस (Epicurus) के घूल जैसे शुक्क सिद्धान्तों के चारों त्रोर कविताका प्रकाशमान क्रुएडल खेंच दियाश्रीर केडमॅन (Caedmon) ने नॉर्थम्बरलैएड के निर्धन निवासियों को ईसा मसीह की कथा कविता में सुनाई। आप जानते हैं कि पूर्ण-फला के साथ पूर्ण कथा कहने वाले महाकवियों की अपेज़ा नीति वाक्यों श्रोर सूक्तियों के कहने वाले किव होरेस (Horace), भर्तृ हरि, सादी, ला फॉनटेन (La Fontaine), सीह चीन (Hsieh Chin), और सू-कुंगदू (Ssu-Kungtu) आदि ही अधिक प्रसिद्ध हैं। यहां तक कि शेक्सपीयर की भाव पूर्ण 'सूक्तियां' भी कम से कम उसके अमर पात्रों से कम लोक प्रसिद्ध नहीं हैं। शिचा देने वाला कवि त्राचरण शास्त्र की कबी धातु को छन्द के सांचे में ढाल कर श्रौर उस पर श्रपने नाम की मुहर लगा कर उसकी प्रचलित सोने का सिक्का बना देता है। वह एक रचनात्मक कवि नहीं है; किन्तु वह धर्मप्रवर्तकों और दार्शनिकों के निर्माण किये हुए तध्य

श्रीर शुभानरणको स्थिर श्रीर शिसद्ध करने में सहायता देता है। कविता के श्रम्यय करने का दंग

इस प्रकार की तो कविता होती है और यह उसके लाम होते हैं। श्रापको उस में स्वतन्त्र और घनिष्ट रुचि उत्पन्न करके कविता का अध्ययन आरम्म करना चाहिये। अपने मस्तिष्क को दिखाऊपने के पुजारी बन कर संक्रचित मत बनाश्रो । जो कविताएं आपके जीवन काल में साहसी आविष्कारकों द्वारा बनाई जावें, दलके कवित्यमय सौंदर्य की ओर से अपने नेन्न बंद गत करो। सभी वही २ कविताएं अपने प्रत्येक प्रकार के रूप में उपहार श्रीर बरदान होती हैं। आपको खाली कविता, लय वाली कविता, और यहां तक कि आधुनिक 'स्वतन्त्र कविता' और 'चित्र सब फविता', वीर रस की कविता, गाने योग्य कविता, विरदावली की कविता और गजल, शोकान्त और हास्यरस की कविता, शामीख गीत और शोक गीत तथा घन्य सभी प्रकार की कविताओं से प्रेस करना चाहिये। फ्रांस की 'प्राचीन' और 'प्रेस सम्बन्धी' दोनों ही प्रकार को कविताओं का आनन्द लो, क्यों कि सनुध्य के आत्सा का सम्बन्ध रैसाइन (Racine) और विकटर हागी दोनों से ही है। अपने कानों को "ओडाइसी" (Odyssey) के 'हिलोरों और विजली की कड़क' का अभ्यासी बनाओ, किन्तु साथ ही साथ बद्धिवादियों की रविवार की प्रार्थनाओं के सीचे सादे गीतों में भी आनन्द हो। अपने आत्मा को अच्छी कविताओं की सभी तान और चाल सनने का अञ्चासी बनाओ।

श्रच्छी भौर बुरी कविता की परीचा

में कहता हूं कि 'अच्छी कविता," और इसमें एक कहानी उलकी हुई हैं। अञ्छी और बुरी शराब के समान कविता अञ्छी भी होतो है श्रौर बुरी भी। कविता श्रच्छी श्रथवा बुरी किस प्रकार होती है ? प्रत्येक कविता का अपना विषय और रूप होता है। विषय का उसमें वर्णन किया जाता है और रूप उसकी शैली होती है। यदि कविता का विषय अथवा रूप अथवा दोनों ही बुरे हैं तो कविता बुरी है। कभी कविता का विषय उत्तम और रूप घटिया होता है; उस समय वह सुकरात के समान होती है, जो एक अत्यन्त उच्च आचरण का व्यक्ति होने पर भी कुरूप था। दूसरी प्रकार की कविता का रूप प्रशंसनीय होते हुए भी उसका विषय निकृष्ट हो सकता है; उस समय वह पेल्सीबिएड्स (Alcibiades) के समान होती है, जो एक सुन्द्र रूप वाला दुष्ट पुरुष था। वास्तव में उच्च कोटि की कविता का विषय भी उच्च होना चाहिये और उसका रूप भी पूर्ण होना चाहिये; उस समय वह मिल्टन के समान होती है, जिस में गुण श्रीर सुन्दरता दोनों ही थे।

यदि किवता का विषय बुरा है तो उत्तम शैली होने पर भी आपको उसका अध्ययन करने की अधिक चिन्ता नहीं करनी चाहिये। बास्तव में बुरा विषय और सुन्दर शैली दोनों का अत्यंत सत्यानाशकारी संयोग है। इस प्रकार की आकर्षक और गिराने वाली किवता कका के उस विस्फोटकपटार्थ के समाना होती है, जिसको समाज के उच्च आदशों और संस्थाओं के नीचे रख दिया जाता है।

कविता के त्याज्य विषय

कौनसा विषय बुरा और हानिप्रद होता है ? यह अत्यंत खेद पूर्वक कहना पड़ता है कि बहुत से किवयों ने उपेक्षणीय विषयों का वर्णन उत्तम छन्दों में करके अपनी प्रतिभा को कलंकित किया है। इस प्रकार के किवयों का त्याग करना चाहिये। क्यों कि वह समाज के लिये गद्य-लेखकों की अपेक्षा अधिक भयानक होते हैं। वह चमकदार रंग की खाल वाले विषेते नाग के समान होते हैं। निराशावाद, अन्धविश्वास, निर्देयता, आनन्द-वाद (Hedomsm) और दासता बुरे विषय हैं। खेद है! कि अधिकांश कविता प्रन्थ इतने गन्दे और घृणापूर्ण हैं कि उनका अध्ययन आत्मा पर घृणित मिलनता का प्रभाव हुए बिना नहीं किया जा सकता। कितने खेद की बात है।

१ निराशावाद

निराशावाद पूर्णतया बुरा विषय है। जीवन पहले से ही कष्टों और आपत्तियों से भरा हुआ है। अत एव हमको अंधकार और वदासी बत्पन्न करने वाली कविता की आवश्यकता नहीं है। निराशावादी किव भी अच्छे आदमी हैं, किन्तु वह मार्ग से भटके हुए हैं। लिओपडी (Leopardi) जिसको एलफेंड हे मसेट (Alfred de Musset) हारा 'मृत्यु का अंधकार पूर्ण प्रेमी' कहा गया है, संज्ञामक रोगों से बड़े र कष्ट-पा चुंका था। उसकी कविता में उसके अपरिहार्य '

दु:ख की मलक है। लेनो (Lenau) तथा घूमने वाले रात्रिचर पित्त के समान अन्य किंव हमारी शान्ति को भंग करते और हम को दवाते हैं; उनकी किंवता में इमारे लिये कोई संदेश नहीं है। जेम्स टाम्सन (James Thomson) के 'मयंकर रात्रि वाले नगर' में शोक गीत, पुश्किन (Pushkin) और शिले के कभी र फूट निकले हुए भाव, और वैंग सान (Wang Tsan) का रुदन मी माकी और अयोग्य निराशावाद के मृतक समुद्र के ही फल हैं।

र, अन्धविश्वास

अंधिविश्वास भी कवित्वमय प्रतिभा में प्रायः अपने लिये साथी खोज लेता है। उस समय मुन्दर वस्त्रों में सजीहुई राज्ञसी के समान झन्द और करपना से इसमें बड़ी भारी शक्ति आ जाती है। होमर (Homer) ने जिडस (Zeus), हीरा (Hera) तथा अन्य यूनानी देवताओं को जीवन का नया किरायेनामा दे दिया है। मिल्टन ने 'ईश्वर के मनुष्य के प्रति व्यवहार को योग्य ठहराने के लिये एक मुन्दर काव्य लिख ढाला है।' कितना द्यापूर्ण अंधिवश्वास और अभागा उद्योग है! वृंते (Dante) ने अपनी रूपक मय किवतों के द्वारा कैथोलिक धर्म के जगदुत्पत्ति कम को पुष्ट करने में सहायता दी है। रूपक के अस्पृश्य आचरणशास्त्र को कहानी के छूने योग्य अंधिवश्वास में डुवा दिया गया है। टेनीसन ने अपने उच्च कोटि के प्रन्थ 'स्पृति' में 'ईश्वर' और मृत्यु के विषय में अनेक अंधिवश्वासपूर्ण विचारों को स्थान दिया है। वह विचार दुर्भाज्यवरा उसके मधुर संगीत के द्वारा भावी सन्तिसयों को बिलते

रहेंगे। कीरा (Koura) के उसर इंडन अल-फ़रीद ने अपनी प्रतिसा का रहस्यवाद में ही अपन्यय किया। प्रकृति के अनेक कवि इस विषय में हानिप्रद पापी हैं। विकटर झगो ते प्रकृति की एक बाययंत्र से और कवि की उसको बजाने वाले से तुलना की है। उसने लिखा है "ऐ पवित्र कवियों! कला सूर्म स्तर है जिसको प्रकृति रूपी विशाल पियानो आपकी शक्तिशाली अंगुः तियों से इबाये जाने पर निकालता है।" किन्तु यदि उक्त कवि **ईरवरवादी, वेदान्ती अथवा बहुदेवतावादी है** तो इसका संगीत निरचय से उतना ही घातक होगा, जितना जलपरियों का वह स्वर, जो जहाची यात्रियों को उनके चंगुल में फंसा देता था। आपको सदा यह पूछना चाहिये, "यह कवि प्रकृति की ह्याख्या किस प्रकार करता है ?" "क्या वह आपत्तिरहित और बुद्धिमान् मार्गप्रवृशेष है ११ वर्डस्वर्थ का बहुदेवतावाद प्रसिद्ध अहिटन ऐबे (Tintern Abbey) के ऊपर लिखी हुई पंक्तियों" में अपने को अध्यात्मिक रात के रूप में प्राप्ट करता है। बाल्टर स्काट (Walter Scott) इमको इस पूर्णतया सनकमरी और वक्वों जैसी बात पर विश्वास कर होने को कहता है कि कवि की मृत्यु पर प्रकृति शोक करती है और उसका 'प्रेत कार्य करती है।" विकटर ह्यूगो पर्वतों को देख कर 'अनन्त' और 'असीम' के विषय में गला फाड़ २ कर चिल्लाने सगता है, इस चपन श्रम्यात्मिक व्यक्ति को इस से कम में, संतोष ही नहीं होता। जलालुद्दीन सभी भी अद्वैतवाद की मायां मोह के चक्कर में पर

जाता है। गोएथे प्रकृति को 'ईश्वर का जीवित वस्त्र' सममता है। उसका कांटेदार मार्ग उससे प्रकृति की असत्य श्रीर घोला देने वाली व्याख्या करा लेता है। राबर्ट ब्राडनिंग (Robert Browning) अपने न अच्छा होने योग्य एकेश्वरवाद के रोग के कारण प्रकृति को ठीक २ रूप में देख ही नहीं सकता। यह सब कहीं 'ईश्वर ' ही ईश्वर को देखता है, श्रीर इसी लिये वह प्रकृति के लिये अंघा है। आपको प्रकृति के इस प्रकार के श्रंधविश्वासपूर्णं उच्च पुजारियों के विरुद्ध सावधान रहना चोहिये। ऐसी कविताओं को ही पढ़ो जो साधारण हों और जो प्रकृति का वर्णन सीधे सादे शब्दों में करती हों। इस प्रकार का वर्णन कालीदास, शेक्सपीयर, कैंबे (Crabbe), चीनी श्रीर जापानी कवियों के प्रन्थों में ही मिलेगा। यह लोग कला को साधारण बुद्धि और बुद्धिवाद से मिश्रित करते हैं। कविता में ईश्वर-बादियों, अध्यात्मवादियों, और तर्कद्दीन रहस्यवादियों से सावधान रहो।

६, निर्देशता और घृणा

निद्यता और घृणा उत्तम किवता को बहुत कुछ बिगाइ देती हैं। बड़े २ किवयों ने विभिन्न राष्ट्रों और धर्मों में होने वाले युद्धों का, उनके अनिवार्य संकटों और रक्तपात का बड़े २ प्रतापी शब्दों में वर्णन करने में ही अपनी प्रतिमा का उपयोग किया है। उन्होंने घृणा के गीत भी गाए हैं। इस प्रकार की सभी कविताओं को अब सदा के लिये मूल-जाना चाहिये। क्यों के अब आप राष्ट्रसंध

(League of Nations) का समर्थन करते हैं और पृथ्वी पर लगातार शान्ति स्थापना के लिये उद्योग करते हैं। यद्ध करने वाली देशभक्ति और जातीय अभिमान के प्राचीन आदर्श ने होमर की 'ईत्तियड', वर्जिल (Virgil) की 'ईनियड' (Æneid), कैमोएस (Camoes) के 'घोस ल्यूसिएडस' (Os Lussadas) और फिरदौसी के 'शाहनामा' कैसे मयानक उत्तम २ प्रन्थों को प्रकट कियां है। 'महाभारत'. टासी (Tasso) के 'जेरुसलेम की स्वतन्त्रता' (Gerusalemme Liberata), 'नाइवेल'जेनलाइड' (Nibelungenlied) और 'चैनसन हे रोलैंग्ह' (Chanson de Roland) जैसे काव्यों में योद्धाओं, राजनीतिक इलों और धर्मों के रक्तरंजित युद्धों का वर्णन किया गया है। युद्ध और विजय की इस सारी कविता को उस प्रकार प्रथ्वें में अधिक से श्रधिक गहराई पर दाव देना चाहिये जैसे प्रांस्पेरो (Prospero) ने अपनी पुस्तकों की दाब दिया था। आपको इस प्रकार के वर्र्यान पढने में आनन्द नहीं गानना चाहिये कि ढांयोमीह (Diomede) ने किस प्रकार अपने भावे को फीजियस (Phegeus) की छाती में मारा, अथवा किस प्रकार अर्जुन ने अपने शत्रु कर्ण को बाग से मार दिया। होमर की 'ईलिशह' (lhad) अवस्य उत मनुष्यों को निर्देश और निष्टुर बना देगी, जो इसके निम्त-लिखित प्रकार के वर्णनों को पहेंगे, "प्रथम नृपति ऐगासेमनन (Agamemnon) ने हैसीचोनियन (Halizonians) सोगों के बड़े भारी सरदार होडिक्स (Hodius) को उसके रथ पर

से डाल दिया। किन्तु वह शीघ्र ही दौड़ता हुआ वापिस आया। श्रव ऐगामेमनन ने उसके कंघों के बीच में एक ऐसा माला मारा जो चीरता हुआ उसके सीने में निकल आया। उस समय उसके गिरने से पृथ्वी पर बड़ा भारी घड़ाका हुआ। " इसके पश्चात् आईडोमेनुअस (Idomeneus) ने रथ पर वैठे हुए फेस्ड (Phaestus) को मारा। आईडोमेनुअस भाला चलाने में बड़ा सिद्ध-हस्त था। उसने अपने लम्बे वर्क्के से उसके दाहिने कन्धे में चोट की। वह रथ से गिर पड़ा श्रीर उस पर घृगापूर्ण अन्धकार छा गया। " ऐट्रिअस (Atreus) के पुत्र मेनेलास (Menelaus) ने अपने तेज भाले से स्कैमैनिड्अस (Scamandrus) को सार डाला। " मेनेलास ने उसको घायल कर दिया। उसने अपने सामने भागते हुए की पीठ में कंधों के बीच में भाला मारा । भाला चीरता हुआ सीने तक निकल श्राया। वह पट गिर पड़ा, श्रीर उसकी भुजाएं उसके ऊपर तड्पने लगीं।मेरीम्बन्स (Meriones) ने फेरीक्लास (Phereclus) को जान से मार हाला, जिसके उसने कूल्हे पर चोट की । किन्तु भाला हड्डो को छेदता हुआ मूत्राशय तक पहुँच गया। वह शोक करतो हुन्ना घुटनों के बल गिर गयो और मर गया।" श्रादि श्रादि।

जो कविता कसाईखाने का दृश्य उपस्थित करती है और हत्या तथा रक्तपात के मयंकर दृश्य में रंगरेलियां मनाती है वह वास्तविक कला नहीं है, वरन वह मानव प्रकृति के सब से नीच और सबसे बरे तत्त्वों से निकली हुई रोग और दु:ख उत्पन्न करने वाली वाष्प होती है। वास्तव में तो शेक्सपीयर के 'हैमलेट' नाम के नाटक के अंतिम दृश्य में दिखलाई जाने वाली आहुति भी दशकों पर पाशविकता का ही प्रभाव हालेगी। आश्चर्य है कि क्या प्राचीन हिन्दू लोग रंगस्थल पर मृत्युका दृश्य दिखलाने के विरोधी थे; नहीं चनकी भी यही इच्छा शीकि सभी नाटक सुखान्त हों। इस प्रकार उन्होंने शोकान्त रचना को साहित्य की दृष्टि से अयोग्य ठहरा दिया, किन्तु संभवतः जो कुछ उन्होंने कला में खोया था वह नम्रता श्रौर युन्दरता में जीत लिया। निर्यदयता और कला दोनों का एक साथ सामन्जस्य नहीं हो सकता। अतएव आपको दान्ते (Dante) के उस 'इनफर्नो (Inferno) के विरुद्ध भी सावधान रहना चाहिये. जिसमें राजसी यन्त्रणा और कष्ट के कल्पित इश्यों का वर्णन करने में ही उच्चतम कला का उपयोग किया गया है। इस प्रकार के भयानक स्वप्नों से पापी लोग प्रश्नात्ताप तो कदापि न करेंगे, वरन पश बन जावेंगे।

घृणा की कविता का भी सदा के लिये त्याग करना चाहिये। 'देशभक्ति पूर्ण' कविताएं प्रायः अन्य राष्ट्रों के विरुद्ध अभिमान, असत्य, और रक्तपात की घमकियों से भरी होती हैं। विभिन्न 'राष्ट्रीय गान' इस युग में क्यर्थ की मूर्वता हैं। 'इंगलैएड,' 'फांस' और 'हालैएड' आदि के पुराने विष्यों के प्राचीन कवित्व

सम्बन्धी नमूनों को किसी साहित्यिक प्रदर्शनालय में जमा कर देना चाहिये। 'ब्रिटेन का शासन,' विक्सर ह्यूगो का 'बाटरल्' लिखोपडी की 'सम्पूर्ण' और 'इटली,' हेनली का 'इंगलैंग्ड' ब्रादि जैसी कविताओं को जीवित मत रखो। इस प्रकार के गायकों ने प्रथ्वी भर में अजगर को दांतों को ब्राहकास्ट के समान वीया है। इस प्रकार की लुटेरी और हत्यारी कविताओं को दूर ही रखो! राष्ट्रों के अन्दर होने वाले युद्धों का उत्तरदायित्व 'देशभक्त' कवियों पर है, क्यों कि वह नवयुवकों के मस्तिष्क को खराब करते हैं। एक जंगली गीत दस लाख गोलियों से भी अधिक हत्या करता है। लेखनी संगीनों से भी अधिक छेद सकती है। अतएव आपको सब प्रकार की राष्ट्रीय कविताओं का हदता से पूर्ण विरोध करना चाहिये। आओ, अब हम सब मिलकर केवल मनुख्यता और मनुष्यजाति की एकता के गीत ही गावें।

अत्याचारपीड़ित राष्ट्रों और वर्गों की मुक्ति के आन्दोतनों के लिये वनाये जाने वाले कवित्वमय साहित्य में भी घृणा के मनहूस गीतों को मत सुनो। यदि कुछ तुच्छ आत्मा वाले न्याय की मांग में सफलता प्राप्त करने के लिये घृणा प्रदर्शित करना चाहें तो वह गद्यमें ही प्रदर्शित करें। कविता उच्चतम और सबसे प्रतापी मानव प्रभावों की पवित्र गाड़ी है। यह अस्थायी शत्रुता और घृणा के कीचड़ में से नहीं खींची जा सकती। जार्ग हरवेग (Georg Herwegh) अपने क्रोध और निराशा में विद्या पड़ां था, "प्रेस इमको स्वतन्त्र नहीं कर सकता। ऐ घृणां! तू छ,

और हमारो बेड़ियों को तोड़ ढाख।" यदि इस प्रकार के भावों को श्रावश्यक समस्त्रा भी जावे, तो इनको कविता में प्रकाशित न कियो जावे, इस प्रकार की कविता कान और आरमा दोनों को हानि पहुंचाती है। कविता को राष्ट्रों, बर्गों अथवा ब्यक्तियों में घुशा और निर्देशता के कठोर शाप से श्रापवित्र मत करो। कविता के खेद ब्बजा वाले मन्दिर के द्वार पर लिखा है, "इस में प्रवेश करते वाले सब प्रकार की घुशा का त्यान कर हैं।"

४, शानन्त्वाद और इन्त्रियप्रियता

धानन्ववाद और इन्द्रियप्रियता भी एक सच्चे किय के लिये धायोग विषय हैं, वह तो आपके उपर को बढ़ते समय सदा वही चिल्लाती है "धामी और चढ़ों।" उसको तो धापको आस्म-शासन और संयम की शिला देनी चाहिये। उसको तो आपमें बिल्लान और खेवा का मंत्र फूंक देना चाहिये!। यदि एक गांयक अपने संगीत के द्वारा मनोहारी रंगों का चित्रण करता और आपकी कल्पना को बेचैन करने वाली और लुमावनी मूर्तियों से महका कर आपकी कास-वासना को अमिन में इंचन डालता है तो वह एक महवा है, कवि नहीं। कविता धुद्धि और फुर्ती की दासी है। उसको आस्म-चात के दोष और इन्द्रियों के दास प्रशाविकतापूर्ण आलस्य की सेवा में मेज कर देखा मत बनाओ। में आपको उम्मर स्व्याम की दवायत, बैरन (Byron) के 'डान स्वान' मत् द्विर के म्यंगार रातक, मार्श्व (Martial) की-अनेक गंदी किविताओं, इन्त-धल-इस्वरिय्या की किविताओं, ऐनाकिओन (Anacreon) की कविताओं, मुस्लिम इब्न अल-वलीद के शराब के गीतों, ली-ताई-पो के श्राचरण बिगाड़ने वाले गीतों, इटली और फ्रांस के साहित्यिक जामति काल के हास्यरस के नाटकों, और इंगलैंग्ड में श्रारोग्यता कोदुर्बल करने वाली कविताओं के विरुद्ध चेतावनी देता हूं। उमर स्-य्याम का सुधरा हुन्ना श्रौर श्रालसी श्रानन्दवादप्रभावशालीयीवन के नैतिक तन्तुत्रों को श्रवश्य ही निर्वत करेगा। श्रीर इस प्रकार धीरे २ निश्चय से ही त्रात्मिक पतन के मार्ग पर ले जावेगा। रोटी, शराब, एक प्रेमिका और बेहोशी सक्वे और अभिलाषी आत्मा को संतुष्ट नहीं कर सकते। खुय्याम का सम्मान गणितक के रूप में करना चाहिये, न कि कवि के रूप में। स्त्री और पुरुष सभी ही आनन्दवाद की मुकी हुई सतह के ऊपर से ठोकर लाने श्रीर फिसलने के लिये अत्यन्त पतनीन्मुल होते हैं। किन्तु जन्म के समय उस पर खड़े सभी होते हैं। जिस प्रकार मनुष्यः जाति अपने पशु जीवन से उन्नति करती २ अब अधिक सभ्य बनती जा रही है, उसी प्रकार उनको अपनी उन्नति के लिये उत्तम कविता की आवश्यकता है । उस नीच कवि को घिकार है, जो उनको जपर न उठा कर नीचे को धक्का देता है। इस प्रकार के गंदे श्रीर रोगजनक कवि की रज्ञा करने की श्रावश्यकता नहीं है-क्रस्तस्तिनया के गिर्जें के नेताओं ने सैफौ (Sappho) के वासनापूर्ण श्रौर कामी गीतों को नष्ट कर दिया था। क्या हमते भी किसी ऐसी कविता को नष्ट किया है ?

> भ नापस्सी , कुछ कवि अपनी प्रतिभा को वेतन अथवा अपहार के

तिये बेच दिया करते हैं। स्वेच्छाचारिता, जर्मीदारी श्रीर पूंजीवाद ने विश्व के इतिहास में भिन्न २ समय में अनेक देशों पर अपना प्रभाव स्थापित किया है। कुछ कवियों ने स्वेच्छा-चारियों, जमींदारों श्रौर पूंजीपितयों की प्रशंसा के गीत गाने के ही नीच व्यवसाय को अपना लिया है। इस प्रकार की घृषित चापळुसी से इन रपहारप्राप्त कुत्तों को कुछ मांस के टुकड़े और हिड्डियां मिल जाती हैं। इस प्रकार सरस्वती देवी को सुनहरी जंजरी में बांघ कर उसके बदले में गंदे पैसे को लिया गया। अल-राजी, मुतनब्बी, अनवरी, मीनूचीही, हिलाली और ख़ाकानी जैसे चापळुसों की बनाई हुई बृग्रापूर्ण प्रशंसात्मक कविताएं केवल विकरी की जाने वाली घूणायोग्य चापछुसी से भरी हुई हैं। हिलाली ने मुलतान के बजीर से कहा था, "आपके दर्शन के प्रताप ने मुझे पृथ्वी में गाड़ दिया है; मैं अन्तिम निर्णंय वाले दिन तक फिर कभी न उठूंगा।" मीनूचीही (Minuchihri) को कम से कम अपने पतन का ध्यान था, क्योंकि उसने लिखा है, "मेरा समालोचक कहता है तू बादशाह की प्रशंसा क्यों किया करता है मैं उत्तर देता हूँ, क्या लोमड़ियों को सिंह की प्रशंसा नहीं करनी चाहिये ?" फैजी ने तो अकबर को अत्यन्त ही मुख बनाया। उसने लिखा है, "यद्यपि बादशाह लोग पृथ्वी पर ईरवर का प्रतिबिम्ब हुआ करते हैं, किन्तु अकवर तो परमात्मा के प्रकाश से ही उत्पन्न हुआ:है। फिर इस उसको प्रतिबिम्ब किस प्रकार कह सकते हैं ? आप अकतर के दर्शन करें तो आपने ईश्वर के व्हाँन कर लिये।" धन का दास बन कर प्रतिभाशाली किव का इतना भारी पतन हो सकता हैं.! रोम में भी मार्शल खुशामदी लल्लोपत्तो से ही अपनी आजीविका चलाता था। उसने यहां तक घोषणा कर दी थी कि वह जूपीटर की अपेचा तो डोमिटियन (Domitian) के साथ भोजन करना अधिक पसंद करेगा; क्योंकि इतनी स्वतन्त्रता किसी सम्राट् के राज्य में नहीं मिली। ली-ताई-पो (Li- Tar-Po.) नाम का चीनी किव भी राज्य दरवार का विगढ़े दिल प्रेमी था। इस प्रकार के सब लोभी किव विश्वासघाती होते हैं। उनके मक्कार कवित्वप्रवाह को नष्ट होने के लिये छोड़ देना चाहिये।

सभी राष्ट्रों में आत्मा को नष्ट करने वाले ऐसे विषय पाये जाते हैं। किन्तु बहुत से विषय अत्यन्त उत्तम और प्रतापी भी होते हैं। उच्च कोटि की कविताओं में उन्ही का वर्णन किया जाता है।

कविता पढ़ने की सर्वोत्तम प्रणाली

कविता को पढ़ने और उसका पूर्णंतया आत्मिक लोभ उठाते हुए आनन्द लेने के लिये आपको प्रतिदिन कुछ पंक्तियों को इस प्रकार पढ़ने का अभ्यास डालना चाहिये, जिस प्रकार आप दैनिक ज्यान किया करते हैं। इससे आपको दैनिक शिक्त मिलेगी। इसके अतिरिक्त आपको प्रति सप्ताह कुछ समय बड़ी २ कविताओं को पढ़ने के लिये भी निकालना चाहिये। कविता को जोर २ से बोलकर पढ़ना चाहिये; उसको गद्य के समान गुमसुम होकर नहीं पढ़ना चाहिये। कविता केवल कानों के लिये ही नहीं होती, वह आंखों और मस्तिष्क के लिये भी होती है। अनेक कविताओं को कएठ याद कर लो और उनको यथाशक्ति बारबार बोला करो । जो मनुष्य दो चार कविताओं के अवतर्ण नहीं दे सकता वह खाली जेब वाले निर्धन यात्री के समान होता है। अपनी रुचि की कविताओं को एक नोट बुक में नोट करते जाना अधिक लामदायक सिद्ध होता है। इस प्रकार आपका घर शहद की सक्ली के छत्ते के समान हो जावेगा, जिसमें आपके द्वारा अनेक फूजों में से एकत्रित किया हुआ सरस्वती देवी का मधु होगा। आपको शीघ ही पता चल जावेगा कि आप किन २ कविताओं को अधिक पसंद करते हैं और किन कवियों से सबसे अधिक प्रेम करते हैं। उन कवियों के पास बारवार जाकर उनसे शिक्षा लो और उस को पूर्णतया हृद्यंगम कर लो। कविता चाहती है कि आप सावधानी से अध्ययन, मनन श्रीर निद्रभ्यासन करें। एक कवि की कविताओं का बार बार पाठ करते से आपका श्रात्मा कवि के संगीत में उसके साथ ही रम जावेगा। अपने समय को घटिया क्रकवियों में नष्ट मत करो। कविता में सबसे उत्तम कवियों का ही अध्ययन करना चाहिये। घटिया कविता कानों को कष्ट देवी है और आत्मा को थकावी है। किसी कवित्व समिति श्रववा साहित्य समा के सदस्य बन जाश्रो, श्रौर कविता में नवीन से नवीन हुई डक्नतियों से अपना सम्बन्ध बनाये रखो। जिन सभात्रों में उत्तम कविताएं सुनाई जाने वाली हों उनमें अवश्य जाओ। इस प्रकार आप सव से उत्तम श्रानन्द का उपभोग कर सकते हो। यदि श्रापके नगर में इस प्रकार की सभाएं न होती हों तो उनका प्रवन्व करो। इस गद्ययुग की यह बड़ी भारी आवश्यकता है कि कविताओं को सुनाया जाता रहे। जनता को उत्तम से उत्तम कविता सुनाश्रो, इससे उनके नीरस अथवा खब्ती जीवन में हर्ष, शान्ति, प्रेम और आशा का संचार होगा। एक यूनिवर्सिटी के प्रोफेसर ने मुक्से स्वीकार किया था कि उसने दस वर्ष से कविता की एक भी पंक्ति नहीं पढ़ी। मैंने कहा, "मेरी समम में नहीं आता कि तुम इस प्रकार कैसे जीवित रहते हो।" एक और मित्र ने गुक्तसे कहा, ''मैं राजनीति का इतना अधिक अध्ययन करता हूं कि मुफको कविता के लिये समय ही नहीं मिलता।" मैंने उत्तर दिया, "तो आपकी राजनीति किसी काम की नहीं हो सकती।" इस प्रकार के एकपत्तीय मनुष्य के समान मत बनी।

कविता का अध्ययन आपको अपनी भाषा से आरंभ करना चाहिये। कविता आश्चर्य जनक रूप से स्वदेशी वस्तु हैं। इसका पूर्ण आनन्द मातू-भाषा में ही लिया जा सकता है। फल के समान इसमें बड़ा होने और अपने घर के वृद्ध पर पकने से ही अधिक स्वाद आता है। अपने साहित्य में आपको जितनी भी अच्छी से अच्छी कविता मिल सके पढ़ डालो। यह आपका प्राथमिक कर्तव्य है। यह मूर्खेता और बुरी बात है कि #अंगरेजों के वचीं को अंग्रेजी कविता से घनिष्ट परिचय हुए बिना ही प्रीक (यूनानी) श्रीर लैटिन के अब्दपद छन्द रटवाये जावें। कविता का प्रेम उसी भाषा में उत्पन्न होकर दृढ़ होना चाहिये, जिसको श्राप घर पर बोलते हो। इसके परचात यदि आपने कोई विदेशी भाषा सोखी है तो आप उसकी कविता का आनन्द भी ले स हते हो। अन्त में आप घूमते हुए उन बड़े २ विदेशी कवियों को भी जाकर प्रणाम कर सकते हैं, जिनके अमूल्य मन्थ आपको अनुवाद रूप में ही मिल सकते हैं। पहिले आप उसके एक ठीक २ गद्य अनुवाद को पढ डालो. जिससे आपको ठीक ठीक पता हो जावे कि कवि ने वास्तव में क्या लिखा था। इसके पश्चात् आप उसके पद्यातु-वाद को पढ़ सकते हैं। गद्य के अध्ययन से आपको मूल के सभी विचारों, कथानकों, दश्यों और अलंकारों का पता लग जावेगा । उस अनुवाद में केवल छन्द और स्वर के प्रभाव की ही श्रटि होगी: किन्तु यह बार्ते आपको उसी अनुवादक के अनुवाद में मिर्लेगी, जो स्वयं भी एक बड़ा कवि हो। किन्तु ऐसे अवसर बहुत कम आते हैं। प्रायः श्रमुवादक केवल चतुर और विद्वान् कविता करने वाले होते हैं। विदेशी कविताओं के कुछ 'अनुवाद' मूल से

इंगलेंट में इस प्रकार की शिक्षा इतनी सर्वसामान्य नहीं है, जितनी भारतवर्ष में है। यहां तो बिना मातृ भाषा की अच्छी शिक्षा पाये दस वर्ष तक केवळ मंत्रे ज़ी ही पढ़नी पड़ती है और सब भी वह उच्च हंगडिया कवियों की कविता समझने योग्य नहीं आती।

अत्यन्त भिन्न होते हैं। आप पद्यानुवाद भी पढ़ सकते हैं, किन्तु स्मरण रक्लो कि वह सदा ही मध्योन्नत अथवा लोख ले दर्पण के समान होते हैं और निश्चय से मूल के रूप को विगाड़ देते हैं।

कविता की पुस्तक की पसँद करने की विधि

श्रपने श्रध्ययन के लिये कविता का निर्वाचन करने में पहिले विषय का निर्वाचन करो । आपत्तिजनक विषयों वाली सभी कविताओं को छोड़ दो। यदि विषय आपको पसंद हो तो आपको शैली पर विचार करना चाहिये। अनेक प्रसिद्ध कविताएं उत्तम शैली पर लिखी हुई हैं। गन्दी और कलाहीन कविताएं कभी प्रसिद्ध नहीं होतीं। इसके अतिरिक्त, इसका भी पता चलाओ कि क्या कवि ऐसा सच्चा और उत्साही था कि उसके कार्य उसकी कविताओं के उपदेशों से मिलते ज़ुलते हैं ? र्याद यह पता लग जावे कि कवि का जीवन चरित्र उसके उपदेश के अनुसार ही था तो कविता का मूल्य और उसकी शक्ति हजारगुनी बढ़ जाती है। इम'यूनान के द्वीपों' (The Isles of Greece) का वर्णन धार्मिक प्रार्थना के रूप में पढ़ते हैं, क्योंकि हम जानते हैं कि बैरन (Byron) की मृत्यु माइसोलों ची (Missolonghi) में हुई थी। विकटर ह्यू गो का 'चैटीमेंन्ट्स' (Chatiments) प्रजा-तंत्र का साहित्यिक संस्मरण सममा जाता है, क्योंकि उसकी रचना देश निर्वासन की स्थिति में की गई थी। तुलसीदास की कविता धार्मिक सन्त के संदेश रूप में बिल्कुल सत्य दिखलाई देती है। सु-कुंग-दू की कविता का यह सुनकर इस पर बहुत प्रसाव पड़ता है कि वह वास्तव में साधु हो गया था। किवता जिस समय जीवित आत्मा की सच्ची पुकार होती है तो अधिक शिक्त-शालो हो जाती है। जिस किव के मन्य को आप पढ़ें उसके जीवन चिरित्र को अवश्य पढ़तें। जब आपको पता लगेगा कि उसकी जीवन घटनायें उसकी किवता के आदर्श से गिरी हुई नहीं थीं तो आपको उसके जादू जैसे शब्दों से अधिक आनन्द और लाभ होगा। सामोन्य नियम यह है कि यदि किवता का विषय और शिलो दोनों ही उत्तम है तो वह उच्चकोटि की है। और यदि स्वयं किव भी उच्च आचरण वाला-है तब तो उसका मंथ मनुष्य-जाति के लिये अमूल्य निधि है।

पदने योग्य कविताएं

अब आपको कुछं पढ़ने योग्य बढ़ी २ कविताओं के विषय
में बतलाया जाता है। यूनान के सब से बढ़े गीत-किव पिएडर
(Pinder) ने अपनी प्रतिमा का उपयोग सौन्दर्य, बल और
व्यायामों में ही किया है। इस विषय में बह अपने ढंग का अनोखा
ही है। जिस प्रकार आलेख्यकला में माईरन (Myron) और
पालीक्लाइटस (Polychtus) का स्थान अत्यन्त सम्मानपूर्ण है
उसी प्रकार पिएडर की रचना भी अत्यन्त महत्वपूर्ण सममी जाती
है। यह हमारा सौमाग्य है कि उसने अपनी कविता का
विषय शारीरिक संस्कृति को बनाया था। वर्जिल (Virgil) का
'ज़ार्जिक्स (Georgics) भी—जिसमें देहाती जीवन के आनंद
का वर्णन किया गया है—अपने विषय का एकमात्र उद्ध

कोटि का ग्रन्थ है। उसका 'एनीड' (AEneid) मूल्यवान् नहीं है, क्यों कि उसका केवल रूप ही सुन्दर है। विषय तो उसका युद्ध, देशभक्ति श्रीर वासना होने के कारण श्रत्यन्त श्रप्रोह्य है।

दार्शनिक कविताओं में बुद्धिवादियों (Rationalists) के लिये ल्यूकोटियस (Lucretius) के 'डे रेरम नैनुरा' (De Rerum Natura) का सव से प्रथम स्थान है। वह ऐपीक्यूरस (Epicurus) के दर्शन शास्त्र का वर्णन करता है। इस दर्शन शास्त्र की रचना विज्ञान के आघार पर की गई थी। इस कविता का बारबार अध्ययन करना चाहिये। मिस्टर एम० एस० डिम्स्डेल (M. S. Dimsdale) का कहना है, "इस प्रन्थ के विषयों का प्राकृतिक सहस्व ऐसा है, कवि ने उनका वर्णन इस अपूव योग्यता से किया है, उसका उत्साह-उसकी कल्पना शक्ति ऐसी है कि एक शब्द में यह कहा जा सकता है कि 'डे रेरम नेचुरा' में दिखलाई हुई उसकी प्रतिमा के कारण यह कविता लैटिन मापा की सब फविताओं में सबसे अधिक सहत्पूर्ण है।" स्विनवर्न (Swinburne), शेले, श्रीर सैली प्रुडहोम (Sully Prudhomme) भी दार्शनिक बुद्धिवाद के बड़े भारी कवि हैं। जिस प्रकार शेले के सभी प्रन्थों को पढ़ना चाहिये, उसी प्रकार "महारानी मैंब" (Queen Mab) का भी यहां विशेष रूप से उल्लेख करने की श्रावश्यकता है। प्रबोध चन्द्रोदय (संस्कृत) भी उन्नकोटि का दार्शनिक नाट्क है।

. गोएथे (Goethe) के 'फ़्रास्ट' (Faust) के प्रथम तथा

द्वितीय भाग) को भी सावधानी से पढ़ना चाहिये। इस दार्श-निक नाटक का बड़ा मारी विस्तृत चेत्र है। इसकी विशेषता भी धापनी जैसी आप ही है। यह आपको दर्शनशास्त्र, भाव, प्रेम, कला, विज्ञान और परोपकार के कार्यों के द्वारा मानव व्यक्तित्व को सब प्रकार से उन्नति करने के महत्व की शिला देगा ।जैसा कि प्रोफेसर जी, राबर्टसन (G. Robertson) का कहना है, 'फास्ट' का अध्ययन करना आधुनिक संस्कृति का अत्यंत आरंभिक और प्रत्यम् कर्तव्य है।"

प्-सुद्ध-दू (Ssu-Kung-Tu) का ताम्रोवार (Taoism) पर झोटा सा दार्शनिक प्रन्थ भी रुचिपूर्वक पढ़ने योग्य है।

दानते (Dante) का 'ढाइवाइना कामेडिया' (Divina Commedia) अंधविश्वास के ढ़ांचे में जकड़ी हुई दार्शनिक कविता है। यदि आप उसकी मयंकर मूर्तियों को मूल सको तो उसके 'इनफर्नों (Inferno) से अधिक शिक्षा प्राप्त की जा सकती है। उसकी 'पर्गेटोरिओ' (Purgatorio) आचरण्शास्त्र की उत्तम शिक्षा देने वाली कविता गिनी जाती है।

मिल्टन का 'पैराहाइज जॉस्ट' (Pradise Lost) आंशिक रूप से उत्तम प्रन्थ है।

परचाइत्तस (AEschylus) और सोफोकिल्स (Sophocles) के नाटकों का दार्शनिक कविताओं के रूप में अध्ययन किया जा सकता है। उनमें पाप और आवश्यकता अथवा भाग्य की समस्याओं और मनुष्य द्वारा उनकी विजय का वर्णन किया गया है। मिल्टन उनके विषय में कहता है कि "वह नैतिक बुद्धि के उन्न कार्य और उच्च मार्वों का सृत्र से उत्तम वर्णन करने वाले शिक्षक हैं।"

स्वतन्त्रता, समानता और न्याय के गीत गाने वालों में में आपका ध्यान एस्वाइलस (AEschylus) के 'एसें' (Persae); यूरीपाइब्स् (Euripides) के नाटकों; और लैंगलैयड (Langland), विकटर ह्यूगो, शेली, बाइरन, वर्ष्स (Burns), क्रवें (Crabbe), गोल्डिस्मथ, स्विनवर्न (Swinburne), व्हीटीयर (Whittier), लावेल (Lowell), विलियम मारिस, गैल्सवर्दी (Galsworthy), अल्फाइरी (Alfeiri), फीलीब्रेथ (Freiligrath), हर्नेग (Herwegh), शिलर (Schiller), नेकसो (Nekrasov), बाल्ट व्हिटमैन । (Walt Whitman) तथा झन्य कवियों की कविताओं की ओर आकर्षित कर्ह्मगा।

जीवन चरित्र तथा आख्यायिकासम्बन्धी कविताओं और नाटकों के लिये आप को अश्वधोष के 'बुद्धचरित्र', मिल्टन के 'फिर प्राप्त किया हुआ स्वर्ग' (Paradise Regained), एडविन आरनोल्ड के 'एशिया का प्रकाश' (Light of Asia) और विश्व का प्रकाश' (Light of the World), वालमीकि की रामायण, अल-बुसिरी के "कसीद्त अल-बुरदा," कॉनील (Corneille) के नाटक, शेक्सपीयर के 'जिल्यस सीजर' (ब्र ट्स के लिये, न कि सीजर के लिये), जान ड्रिकचाटर (John Drinkwater) के 'आबाहम-लिंकन' और कामवेल', गून (Gunn)

के स्पाइनोजा', लोरेंस हाइसमैन के सुकरात की मृत्यु', वाल्टेयर के "ब्रट्स'', शिलर के "विलियम टेल", लीस्ट (Kleist) के "हाई हर्मनश्लैच्ट (Die Hermannschlächt) इत्यादि प्रन्थों

को पढ़ना चाहिये।

उपदेश सम्बन्धी कविताओं के लिये आप हीसिअह (Hestod) के 'कार्य और दिन' (Works and Days), होरेस की 'त्रोड्स्' (Odes), मतृ हरि की 'नीति शतक', सादी की 'गुलिस्तां', और 'बोस्तां'; जमी (Jamı) के 'बहरिस्तान' भीर जलालुद्दीन रूमी के 'मस्नवी' (श्रांशिक) को पर्दे। 'पंचतंत्र' और ला फांटेन (La Fontaine) की 'कहानियों' (Fables) का उद्देश्य श्रीर भाव भी उपदेश ही है। मोलियरः(Moliere) के नाटक भी जोम, पाखंड, गंबारूपन तथा अन्य दोषों के विरुद्ध हास्यपूर्ण उपदेश ही हैं: वह आपको हंसा हंसा कर आपके आचरण को उच्च बनाता है।खाली समय का सद्धपयोग करने के लिये मिल्टन के एल पेलेब्रो (L' Allegro) और 'इल पेनसे-रोसों (Il Penseroso) का बार बार अध्ययन करो। स्वियों श्रौर उनकी समस्याओं के लिये मोलियर, रैसाइन (Racine) और इब्सेन (Ibsen) के अन्यों को, और उनमें भी विशेष कर 'गुड़िया के घर' (Doll's House) तथा 'रासमेरशोम' (Rosmersholm), बर्ने हें शा के 'मनुख्य और मनुख्योत्तम' (Man and Superman), देनीसन के 'राजकुमारी', (The Princess) भौर ब्रीक्स (Brieux) के नाटकों आदि का अध्ययन करना चाहिये ।

प्रेम के कांटेदार प्रश्नों और उसके भिम्न २ रूपों-स्वतंत्रता, ईच्चां, बिलदान और सुल के लिये आपको कालीदास के 'शहु-न्तला' और 'कुमार सम्भव', शेक्सपीयर के 'रोमिओ और जूलियट' (Romeo and Juliet) और 'ओथेलो' (Othelio), नीजामी के 'लेला और मजनू,' जमी के 'यूसुफ और जूलेखा' तथा केंदुलस (Catullus) आदि कवियों के प्रन्थों को पढ़ना चाहिये। किंतु इस विषय पर आपको अधिक पढ़ने की आवश्यकता नहीं है। आदर्श प्रेम के लिये में कालीदास के 'कुमारसम्भव' को विशे में रूप से अच्छा सममता हूं।

बीररस के लिये होमर की 'झोडोईसी' (Odyssey), कार्नील (Corneille) के नाटकों, मिल्टन के 'सैन्सन ऐगो-निस्टीज' (Samson Agonistes), मनमूति के 'महावीर चरितम्' और इन्सेन के 'पीयर जाइंट' (Peer Gynt) आदि का अध्ययन करो।

श्रपने जीवन मर उत्तम २ किवताओं कासंग करते रहो। श्रापकी पत्नी के समान वह आपको प्रत्येक समय सहायता देगी, असन्न करेगी, मार्ग प्रदर्शन करेगी और आप में आत्मिक बल मरेगी। वह सदा ही मीठी और प्रेमी, कोमल और इंसमुख होती हैं। उसके हाथ में सभी गायकों के उत्तम २ उपहार होते हैं, जिनको वह आपको देती है। वह बारहों मास ताजी और समकीली बनी रहती है।

"उसको बायु नहीं कुम्हला सकती, और न रिवान उसको 🔭 🦟

वना सकते हैं। उसके अनन्त भेद हैं।"

समय उसकी सुन्दर भवों पर सिकुड़न नहीं हाल सकता, वह सदा गाती ही रहती है। वह तुन्हारे, मेरे और सब के लिये गाती है। उसकी तान को सुनो और प्रसन्न तथा बुद्धिमान् बनो।

"कविता को राज्य सत्य का साम्राज्य है।

उसके पवित्र द्वारों को पूरा खोळ छो। उनमें प्रकाश होने हो।" (ए० वी० चैसीसो।)

चतुर्थ खंड

चरित्र निर्माण

('कला पुस्तक माला' के इस तीसरे प्रन्थ। को अवश्य पहें)

चरित्र निर्माण

अथवा

भावी विश्वराज्य श्रीर उसकी

नागरिकता

_{की} संद्विप्त विषयसूची

गत यूरोपीय महायुद्ध के समय राष्ट्रीयता (Nationalism) को मनुष्यजाति के विनाश में शीव्रतापूर्वक अप्रसर होते देखकर ही अन्तर्राष्ट्रीयता (Internationalism) की कल्पना को गई थी और उसी कल्पना के फलस्वरूप सन् १६१६ ई० में राष्ट्रसंघ (Leauge of Nations) की स्थापना की गई थी। किन्तु जैसा कि साधारण समाचार पाठक मो जानते हैं, राष्ट्रसंघ इस उद्देश्य में सफल नहीं हो सका।

प्रस्तुत पुस्तक में अन्तर्राष्ट्रीय राजनीत के धुरंधर विद्वान् देशभक्त ला० इरद्याल ने, न केवल राष्ट्रसंध की असफलता के कारण को ही बतलाया है, बरन् उन्होंने संसार भर में एक 'विश्व-राज्य' के आदर्श को उपस्थित किया है। यह अन्य वास्तव में उनके पूर्वअन्य (Hints for Self Culture) को ही उत्तराई है। पूर्वाई में विश्वराज्य के भावी नागरिकों की बुद्धि, शारीरिक शक्ति और लिलतकि के निर्माण का यत्न किया गया था तो इस उत्तराई में उनके चरित्र को निर्माण करने के सिद्धान्त बतलाकर भावी विश्वराज्य की रूप रेखा भी ही गई है।

इसमें नागरिकों के ज्यक्तिगत आचरण के सिद्धान्तों और नै नैतिक जन्नति करने के ज्यायों को बतलाने के पश्चात् दूसरों के प्रति कर्वज्य पूर्ण नैतिक आचरण का वर्णन किया गया है।

व्यक्तिगत नीति शास्त्र का वर्णन करके देशीयनीति शास्त्र के वर्णन में एक केन्द्रवाले पांच वृत्तों (Five Concentric Circles)—कुटुम्ब, सम्बन्धियों, अपनी म्यूनीसीपैलिटी, अपने राष्ट्र और विश्वराज्य का वर्णन किया गया है। राष्ट्रीयता को सामाजिक और असामाजिक दो भागों में विभक्त करके उसीके प्रकाश में विश्वराज्य के आदर्श को उपस्थित किया गया है। इसके पीछे का लगभग आधा अन्य भावी विश्वराज्य के वर्णन से भरा हुआ है।

विश्वराज्य के वर्णन-में विश्व इतिहास, विश्व राजधानी, विश्व साहित्य, विश्व भाषा, विश्वयात्रा, विश्व समाज और विश्व दर्शनशास्त्र का प्रथक २ वर्णन किया गया है।

इस प्रकार भावी विश्वराज्य की रूपरेखा का त्रण्न करने के पश्चात् उसके अर्थ शास्त्र का वर्णन करते हुए भविष्य की उत्पत्ति, खपत और वटवारे के सिद्धान्तों का वर्णन किया गया है। इसके अन्तिम अध्याय का नाम राजनीति है। इसमें निय-मित राजतंत्रप्रणाली (Limited Monarchy),अनियमित राजतंत्र प्रणाली (Absolute Monarchy), अल्पसत्ताक शासन प्रणाली (Oligarchy), पालमेंट प्रणाली, बहुमत प्रणाली आदि सभी शासनप्रणालियों के गुण दोषों की आलोचना करके जनतंत्र शासन-प्रणाली (Democracy) पर विशेष बल दिया गया है।

स्वतन्त्रता का आदर्श बतलाकर समानता के वर्णन में शारीरिक, आर्थिक, सांस्कृतिक, राज्ञ अतिक, सामाजिक और आचरण की समानता का वर्णन किया गया है ।

फिर संसार भर के मनुष्यों के लिये भाईचारे के कर्तव्य तथा विश्वराज्य के लिये आपके कर्तव्य को बतलाकर प्रन्थ को समाप्त किया किया गया है।

इस प्रन्थ को वास्तव में नवीन थुग का नवीन धर्मशास्त्र श्रथवा नवीन स्मृति कहना चाहिये।

ऐसा उत्तम प्रन्थ हिन्दी तो क्या भारत वर्ष की किसी भी भाषा में अभी तक नहीं लिखा गया।

इस प्रन्य को पढ़ने से वृद्धों के नेत्र खुलेंगे, युवकों को कर्तव्य का झान होगा और बालकों के आचरण सुधर जावेंगे। हमारे अन्य प्रन्थों के समान इसके आर्डर भी पहिले से ही घड़ा-घड़ आ रहे हैं। शीव्रता कोजिये अन्यया आगामी संस्करण के लिये ठहरना होगा।

'कला पुस्तक माला' की अन्य पुस्तकों के समान ४०० पृष्ठ के इस अन्य का मूल्य भी ३) है। साथ में कपड़े की पक्की जिल्द और तिरंगा टाइटिल है। मैनेजर—मारती साहित्य मन्दिर, चांदनी चौक, देहली।

भारती साहित्य मन्दिर, ने

अपनी अमृतपूर्व योजना से इतिहास, राजनीति तथा विज्ञान पर हिन्दी में महत्वपूर्ण मौलिक प्रन्थों को प्रकाशित करने के लिये—

कला पुस्तक माला

का प्रकाशन श्रारंभ किया है, इसके लेखक तथा सम्पादक होंगे भारतवर्ष के प्रसिद्ध विद्वान्

आचार्य चन्द्रशेखर शास्त्री एम, ओ, पीएच,

इसमें प्रांत मास एक २ करके निम्न लिखित १२ प्रन्थ निक्लेंगे—

१—हिटलर महान

७—विश्व का इतिहास (द्वितीय भाग)

२—श्रात्म निर्माण

८—आधुनिक त्राविष्कार

३—चरित्र निर्माण

६— संसार के महान् राजनीतिज्ञ १०- (दो भागों में)

४---शरीर विज्ञान

» ४---राष्ट्रनिर्माता मुसोलिनी ११-भूगभे विज्ञान

६-विश्व का इतिहास (प्रथम भाग) १२-खगोल विज्ञान

इनमें से प्रथम दो प्रन्थ तयार हो गए हैं। आर्डर हाथों-हाथ आ रहे हैं। शीष्रता कीजिये, अन्यथा दूसरे संस्करण के लिये ठहरना होगा।

मैनेजर भारती साहित्य मन्दिर,

चांदनी चौक, ं

वृह्ली।

कला पुस्तक माला के नियम

- १—इस पुस्तक माला में कुल बारह प्रन्थों का प्रकाशन होगा और प्रत्येक प्रन्थ में लगमग ३४० पृष्ठ तथा १२ हाफटोन ब्लाक कपड़े की पक्की जिल्द में होंगे ।
- २-इसके प्रत्येक प्रन्थ का मूल्य ३) होगा।
- ३—॥) प्रवेश फी जमा करके स्थायी प्राहक बनने वाले महातुमार्थों को इस पुस्तकमाला की प्रत्येक पुस्तक पौने मूल्य में दी जावेगी।
- ध-जो स्थायी प्राहक हमारी प्रति मास भेजी जाने वाली सूचना के साथ प्रत्येक पुश्तक के लिये २।) मनोश्राहर या हाक टिकटों द्वारा ऋषिम भेज देंगे, उन्हें हाक व्यय कुछ नहीं देना होगा।
- ४—जो प्राहक २४॥) मनीआर्डर या चेक द्वारा एक गुरत भेज हैंगे उन्हें बारहों प्रन्थ प्रतिमास विना डाक व्यय के घर बैठे मिला करेंगे। किन्तु यह रियायत केवल ३० अप्रैल १६३७ ई० तक प्राहक वनने वाले सक्जनों को ही ही जावेगी।
- ६-प्रकाशक को प्रन्थों के क्रम नथा नामों आदि मे लेखक की सम्मति से परिवर्तन करने का अधिकार होगा।
- मैनेजर-भारती साहित्य मन्दिर, चांदनी चौक, देहली।

दुनिया में क्या हो रहा है ? क्या दूसरा महायुद्ध होगा ? क्या जर्मनी संसार से लड़ाई छेड़ेगा ? हिटलर ने जर्मनी को सशस्त्र कर दिया है। राइनलेख्ड को छीन लिया है, रूस को लड़ने को ललकारा है। क्या वह जर्मनी के लोये हुये उपनिवेशों को पुनः प्राप्त कर सकेगा ? आदि वार्ते जानने के लिये।

श्राचार्य चन्द्रशेखर शास्त्री द्वारा रचित

हिटलर महान्

अथवा

जर्मनी का पुनर्निर्माण

अवश्य पहें।

इसमें जर्मनी का संचित्त इतिहास, हिटलर का वाल्यकाल, यूरोपीय महायुद्ध और उसके वाद के परिशाम, जर्मनी का राष्ट्रसंघ (लीग आफ़ नेशन्ज) में सम्मिलित होना, सार प्रदेश तथा राइनलैंड का लेना, लोकानों पैक्ट इत्यादि सब राजनीतिक सम-स्याओं का विवेचनात्मक इतिहास दिया गया है। हर एक अन्तर्राष्ट्रीय राजनीति के प्रेमी को यह पुस्तक अवश्य पढ़नी चाहिये। लगभग ४०० पृष्ट, १२ हाफटोन ब्लाक, विद्या काराज और अपाई, पक्की कपड़े की जिल्द और तिरंगा टाईटिल होने पर भी मूल्य केवल ३) मात्र। हिन्दी में यह अपने ढंग की निराली पुस्तक है। आज तक हिन्दी में इस विषय पर इतनी रोचक और सुन्दर पुस्तक प्रकाशित नहीं हो सकी हैं। देखिये इस पुस्तक के विषय में अन्य विद्वान क्या कहते हैं।

इतिहास तथा अर्थशास्त्र में अन्तर्राष्ट्रीय ख्यातिप्राप्त विद्वात् प्रोफेसर विनय कुमार सरकार लिखते हैं:—

'As a study in contemporary history Pandit Chander Shekhar Shastri's "Hitler the Great" has appeared to me to be a very fine contribution to Hindi Literaure. The author has analysed the special economic and constitutional features of the persent regime and has placed them all in the perspective of the post war developments in Germany and the world. The presentation is Lucid and the authors' historical view point is noteworthy'.

हिन्दी साहित्य के प्रसिद्ध इतिहास लेखक ग्रिश्रवन्धुत्रों में से रायवहादुर पैं० शुकदेव विहारी मिश्र लिखते हैं:—

'श्टिन्दी में इस उंचे दर्जे के प्रन्थ कम देखने में आते हैं। बहुत ही ज्यादेय है। हम शास्त्री जी को ऐसा उच प्रन्थ जिखने पर वधाई देते हैं। ऐसे प्रन्थों से हिन्दी का शिर उंचा होता है। हमारे प्राचीन प्रधातुयायी लोग जहां अभी तक रामायण श्रीर महाभारत की ही गुर्तिथयां, सो भी प्राचीन नेत्रों से हुल्भाने में लगे हैं, वहीं हमारे शास्त्री जी बीसवीं शताब्दी के प्रनथ लेखन की चरितार्थ करते हैं।" प्रसिद्ध इतिहासझ बैरिस्टर काशीप्रसाद जायसवाल लिखते हैं:—

"पिएडत चन्द्रशेखर शास्त्री जी की कला पुस्तक माला उपयोगी है। इमिलिये कि दुनिया में इस समय क्या हो रहा है, जिससे बड़े २ देशों में ऐसे उलट फेर हो रहे हैं कि जैसे रेडिशे का निकलना और आधुनिक आकाशयान का चलना। ऐसी तेजी से संसार बदल रहा है कि पलट कर हमको प्रगति की लीक नहीं दीख पड़ती। ऐसी दशा में हमारे देशवासियों को उनका वरावर पता रहना वेद और उपनिषद के ज्ञान की तरह ऐहिक उपनिषद द्वारा बाध्य है।

"इस कारण में शास्त्री जी योजना से प्रसन्न हूं। ऐसे प्रन्थ जितने निकर्ले और हिन्दी जनता इनको जितने चाव से पढ़े में उतना ही देश का अच्छा भाग्य मानूंगा। लाला हरदयाल का प्रन्थ बहुत ही उपयोगी है। नए विचार भरे हुए हैं। इसी तरह योहप के खास २ देशभक्त, जैसे हिटलर और मुसीलिनी, जो अपने देश के भाग्य विधाता हैं—उनका हाल जानना बहुत आवश्यक है। शास्त्री जी उन सबका चरित्र देश के सामने उपस्थित कर रहे हैं। यह बड़ी बात है।"

संसार के शिस विद्वान महामहोपाध्याय पं० गोपी-नाथ कविराज 'M. A शिसिपत गवर्नमेंट संस्कृत कालेज

बनारस, लिखते हैं:--

"Pandit Chandra Shekhar's presentation is lucid and interesting and is calculated to be highly useful to those,, for whom it is intended".

देहली रेडियो स्टेशन

'''लेखक ने काफी अध्ययन और संकलन के बाद पुस्तक लिखी है। सुधार और शिक्षा की हृष्टि से ऐसी पुस्तकों की बड़ी आवरयकता है जिनके द्वारा केवल हिन्दी जानने वाले नर नारियों को संसार के महान राष्ट्रों के आपस के सम्बन्ध और उन्नित की दौड़ का पता रहे।'''जर्मनी पन्द्रह वर्ष तक क्यों दासता के बन्धन में जकड़ा हुआ पड़ा रहा और किस प्रकार उसने अपनी खोई शांकि पाई ये सब बातें भारत जैसे उठते राष्ट्र की उन्नित के लिए बहुत हितकारी हैं।''''

काशी का प्रसिद्ध राष्ट्रीय पत्र 'आज, लिखता है-

' ' हिटलर के इन गुणानगुणों का और जर्मनी की समस्या के साथ यूरोप की समस्या को सममाने का प्रशंसनीय प्रयत्न पिंडत चन्द्रशेखर शास्त्री ने किया है। आज जर्मनी और इटली में संसार का 'इतिहास' बनाया जा रहा है, इसे जो देखना और सममना चाहते हैं, उन्हें यह पुस्तक अवश्य पदनी चाहिये।'

'विश्व मित्र, कलकता—

'लेखक ने जर्मनी सम्बन्धी प्रायः सभी प्रश्नों पर अच्छे हंग से विचार किया है। हिन्दी में इस प्रकार की राजनीतिक पुस्तकों का सर्वथा अभाव है, अतः लेखक का प्रयत्न प्रशंसनीय है। इस विषय की हिन्दी में इतनी अच्छी यह पहली ही पुस्तक है।

त्रह्मा देश की राजधानी रंगून का हिन्दी दैनिक ब्रमा-समाचार लिखता है—

"भारतीय जनमत हर हिटलर और जागृत जर्मनी की नीति के विषय मेंचाहे जो हो, किन्तु नवयुग के निर्माण कर्ता नवयुवकों को संसार की क्रान्तियों और राजनीतिक चालवाजियों से अवश्य ही परिचित होना और उनके गृह रहस्यों से अवगत होना है। पुत्तक नवयुवकों के वड़े काम की है। इसके द्वारा उन्हें नाजी जर्मनी के हृदय हिटलर और नवजागृत जर्मनी की परिस्थितियों का पूरा पता चलं जायगा। हिन्दी में ऐसे विषय की पुत्तकों को अभाव नवयुग में खटकया है। जब भारत का राष्ट्रीय संप्राम अखिल विश्व से सन्वन्ध स्थापित करने जा रहा हो और हिन्दी राष्ट्र भाषा हो रही हो, उस समय विदेश विषयक साहित्य की कमी हमाने लिए लच्जा और हानि का विषय हो सकती है। इस पन्थ में आचार्य जी का कलम उठाना स्तुत्य और युवकों को उत्साहित करने वाला होगा।" प्रयाग का साहित्यक पत्र 'चाँद' लिखता है—

"संसार की वर्तमान राजनैतिक हलचल को सममने की इच्छा रखने वालों को यह पुस्तक अवश्य पढ़नी चाहिये।"

श्रम्युद्य प्रयोग-

"कितने हूँ जो यह जानते हैं कि वियाना की गिलयों में मूला और व्यासा फिरने वाला यह अनाथ इतना महान् कैसे हो गया। ऐसे महा पुरुष के विषय में जानकारी होना जरूरी है और 'हिटलर महान्' नामक प्रस्तुत पुस्तक से यह सब वार्ते माल्म हो सकती हैं। " पुस्तक मे हिटलर की जीवनी के अतिरिक्त जर्मनी के अतीत के इतिहास, उसकी उन्नति और वर्तमान शासन व्यवस्था पर भी हृष्टि हाली गई है। और उसके अब तक के कार्य दिये गये हैं!

"पुस्तक को उपयोगी बनाने में लेखक ने काफी परिश्रम किया है श्रोर इसमे उन्हें सफलता भी मिली है। पुस्तक उपादेय हैं।"

श्राये साबेदेशिक सभा के प्रधान महात्मा नारायण स्वामी जी 'साबेदेशिक' में लिखते हैं:—

'पुस्तक वास्तव में मृत्यवान हैं। यह किसी भी देशवासी में वत्साह का संचार करने वाली और पुरुषार्थ की मात्रा बढ़ाने वाली हैं। इस पुस्तक से हिन्दी साहित्य में एक अच्छे मन्य का समावेश हुआ है, छपाई और गेट अप बहुत अच्छा है।'

पंडित रामनारायण मिश्र, हेडमास्टर सेंट्रल हिन्दू स्कूल बनारस लिखते हैं:—

"भारतवर्ष के नवयुवक, जो अन्तर्राष्ट्रीय दृष्टि से जर्मनी का इतिहास सममाना चाहते हैं, उनको इस पुस्तक के पढ़ने से बहुत लाम होगा। हिटलर के प्रमाब का रहस्य इससे अच्छी वरह माख्य हो जावेगा।"

'लोकमान्य' कलकत्ता---

"श्रन्तर्राष्ट्रीय परिस्थितियों का ज्ञान रखने वाले छात्रों के लिए पुश्नक बड़े काम की होगी। शास्त्री जी ने हिन्दी में श्रन्तर्राष्ट्रीय विषय की यह किताब देकर भाषा के एक श्रंग की पूर्ति में श्रच्छी सहायता की है। एतद्थे उनको धन्यवाद है।"